

PRODUKTOVÝ KATALÓG

Profesionálne stavebné riešenia





STAVEBNÉ RIEŠENIA

ZATEPLENIE

Technológia zatepľovania (na čo nezabudnúť)	4
Riešenie pre sanáciu nestabilných zatepľovacích systémov	7
Možnosti zlepšenia tepelno technických vlastností konštrukcie už zateplených objektov	8
STX.THERM® ALFA	10
STX.THERM® BETA	12
STX.THERM® SANA	14
STX.THERM® RD	16
STX.THERM® GAMA + MW	18
STX.THERM® MONT + MW	20
STX.THERM® ALFABRICK/BETABRICK	22
STX.THERM® PUR	24
Riešenie pre zateplenie stropu	26
Riešenie soklovej časti	27

POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Tapetový systém BALET® 1	28
Štruktúry a mozaiky (vzorkovnice)	30

BALKÓNY

Štandard	32
Profi	34

KATALÓG VÝROBKOV

■ Omietky	38
■ Podnátery, medzinátery a ochranné nátery	46
■ Farby	49
■ Lepiace a stierkové hmoty	54
■ Renovácia balkónov a doplnky	63
■ Tapety a obklady	68
■ Doplnky ETICS	72
■ Doplnky pre ETICS a balkóny	92
■ Menný register	98
■ Menný register podľa katalógového čísla	99
■ Farebné odtiene	100
■ Kontakty	104

Naše služby pre vás

Svojim zákazníkom a partnerom poskytujeme nie len kvalitné a certifikované zateplňovacie systémy, ale aj kompletný balík nadštandardných služieb, prostredníctvom ktorých sme vám schopní ponúknuť komplexné riešenie na mieru a previesť vás od fázy príprav, cez samotnú realizáciu a riešenie technických detailov až po odovzdanie diela, záručný a pozáručný servis.

- ✓ **Odborné poradenstvo**
navrhnutie vhodných produktov, skladby zateplenia a optimálneho riešenia na konkrétne objekty
- ✓ **Grafický návrh**
spracovanie farebného riešenia fasády Vášho domu na základe fotografie
- ✓ **Analýza stavu objektu prostredníctvom termovíznej kamery**
lokalizácia hlavných tepelných strát v domoch a bytoch prevažne v zimnej sezóne, kedy je rozdiel medzi interiérom a exteriérom minimálne 15 °C
- ✓ **Tepelno-technické posúdenie**
vykonanie posúdenia navrhovanej skladby zateplňovacieho systému
- ✓ **Financovanie**
zabezpečíme Vám výhodné financovanie investície
- ✓ **Diagnostika upevnenia staršieho zateplňovacieho systému**
v prípade podozrenia na nestabilné (uvoľnené) systémy s hrozbou zrútenia
- ✓ **Servisná pomoc pri zateplení a aplikácií produktov spoločnosti STOMIX®**
- ✓ **Skúšky pevnostných charakteristík podkladu**
otestujeme súdržnosť podkladu a prídržnosť lepiacich hmôt
- ✓ **Technická pomoc a zapožičanie montážnych prvkov pre dokotvenie uvoľneného zateplenia**
- ✓ **Pozáručný servis**
na vyžiadanie skontrolujeme stav zateplňovacieho systému, poradíme so starostlivosťou, prípadne navrhujeme potrebnú údržbu
- ✓ **Kotviaci plán**
odporučíme Vám plán kotvenia zateplňovacieho systému

ZATEPLENIE AKO STAVEBNÉ RIEŠENIE

Vonkajšie tepelnoizolačné systémy (ETICS) sú hlavnými produktmi spoločnosti STOMIX®. Vyvinuli sme systémy dodatočnej izolácie fasád, ktoré je možné použiť pri rekonštrukciách starších budov, ale aj pri stavbe nových domov. Vďaka značnej miere variability je možné naše zatepľovacie systémy bez problémov prispôbiť typu budovy a miestnym podmienkam. Skladba zatepľovacích systémov radu STX.THERM® je dokonale zladená. Ich súčasti sú jednoznačne stanovené a používajú sa v presne určených kombináciách. Podľa požiadaviek investora je možné zvoliť kontaktný zatepľovací systém radu STX.THERM® s izoláciou z polystyrénu alebo minerálnej vlny. Ponúkame taktiež zatepľovací systém určený pre montované domy a drevostavby. Unikátny je systém pre zdvojenie pôvodného zateplenia či riešenie dokotvenia nestabilných zatepľovacích systémov – a to bez potreby odstránenia pôvodného zateplenia. Spoločnosť STOMIX® bola prvým českým výrobcom ETICS, ktorý sa stal držiteľom Európskeho technického schválenia (ETA) a je teda oprávnená používať označenie CE.



Pre navrhovanie a montáž kontaktných tepelnoizolačných systémov radu STX.THERM® sú záväznými tieto normy a pokyny: STN 73 2901 Zhotovovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov (ETICS), STN 73 2902 Vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy (ETICS). Navrhovanie a zhotovovanie mechanického pripevnenia na spojenie s podkladom, STN 92 0201-2 Požiarne bezpečnosť stavieb. Spoločné ustanovenia. Časť 2: Stavebné konštrukcie, príslušné Pokyny pre montáž vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®, príslušné Pokyny pre montáž, navrhovanie, údržbu a používanie ETICS.

TECHNOLÓGIA ZATEPLENIA – NA ČO NEZABUDNÚŤ

Technológia vonkajšieho zateplenia obvodových stien

Úspešná aplikácia vonkajšieho tepelnoizolačného kompozitného systému (ETICS) je založená na štyroch základných pilieroch:

- Kvalita projektovania
- Kvalita výrobkov
- Kvalita realizácie
- Dodržiavanie systémových riešení

Pokiaľ sú dodržané kvalitatívne kritéria vychádzajúce z týchto pilierov, tak je praxou potvrdené, že predpokladaná životnosť ETICS je podstatne vyššia ako uvádzaných 25 rokov podľa európskych pokynov.

Pri rozbere príčin porúch ETICS sa ukazuje, že jeden z hlavných vplyvov na dlhodobú životnosť má kvalita realizácie.

Aplikácia ETICS sa dá rozdeliť na nasledujúce operácie:

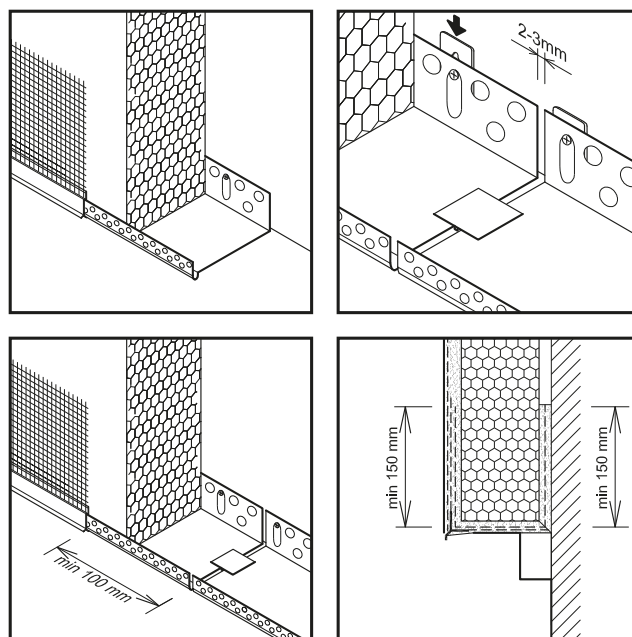
Podklad a jeho príprava:

Neomietnuté a nové podklady – je možné predpokladať, že boli zhotovené podľa uznávaných technologických pravidiel a tým sú vhodné na aplikáciu ETICS. Pokiaľ spĺňajú podmienky rovinatosti (max. 10 mm / 1m) sú taktiež vhodné na aplikáciu ETICS pripevňovaných výlučne lepením.

Staré budovy alebo stávajúce omietkové podklady – príprava podkladu je nutná v každom prípade a všetky druhy ETICS je potrebné nalepiť a dodatočne mechanicky upevniť. Príprave podkladu by sa mala venovať veľká pozornosť – nesprávne pripravený podklad sa môže v konečnom dôsledku stať jednou z príčin uvoľnenia ETICS a straty jeho stability v závislosti taktiež na použitom spôsobe upevnenia mechanickými kotevnými prvkami. Príprava podkladu je detailne popísaná v Záväzných pokynoch pre montáž ETICS radu STX.THERM®.

Zakladanie a lepenie izolačných dosiek

Dôležité je vodorovné založenie ETICS s komponentmi obmedzujúcimi vznik tepelných mostov s dobrou integráciou použitých profilov do základnej vrstvy ETICS. Výrazne sa tým zníži možnosť vzniku porúch v soklovej oblasti ETICS. Lepenie je vhodné realizovať buď celoplošne alebo pomocou pásov po obvode a terčov v ploche izolačných dosiek. Plocha lepeného spoja musí byť minimálne 40% pokiaľ nie je certifikáciou overené inak. Lepenie dosiek vykonávať vždy na väzbu, styk bez me-



dzier a lepiacej hmoty. Dosky musia byť osadené v rovine a v prípade nerovnosti alebo poškodenia povrchu UV žiarením prebrúsené.

Upevňovanie kotvami

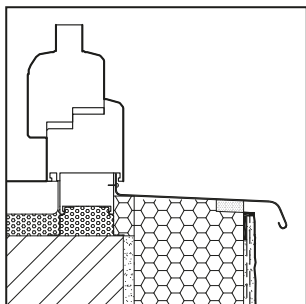
Dôležité je správne určenie druhu, dĺžky, počtu a rozmiestnenia kotiev podľa údajov výrobcu ETICS a z návrhu podľa STN 73 29 02. Odporúčané je vykonávať zápusťnú montáž s obmedzením bodového prestupu tepla a farebného prekreslenia hmoždiniek za určitých poveternostných podmienok.

Podľa kvality kotiev môže byť rozdielny výpočet množstva prvkov na konkrétnom objekte a nie vždy je použitie najlacnejších kotiev ekonomicky výhodné.



Realizácia, napojovanie na konštrukciu a prestupujúce prvky:

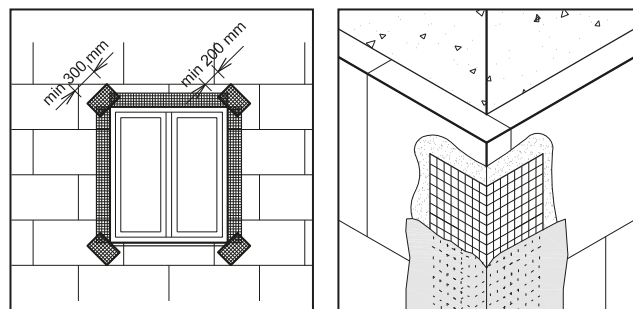
Pri výbere komponentov pre realizáciu detailov jej vhodné si uvedomiť, že majú zásadný vplyv na dlhodobú životnosť ETICS. Je výhodné využívať nové kvalitné riešenia, ktoré obmedzia vznik prípadných porúch a následných vysokých nákladov na ich odstránenie. Poruchy, ktoré nie sú včas odstránené môžu výrazne znížiť životnosť a úžitkovú vlastnosť ETICS.



Základná vrstva

Pred realizáciou plošnej výstuže je nutné aplikovať ochrany rohov a napojenia na konštrukcie a prestupujúce prvky. Stierkovú hmotu je potrebné naniesť v rovnomernej vrstve s ohľadom na stanovenú konečnú hrúbku základnej vrstvy. Výstuž zapracovať do stierkovej hmoty vo vonkajšej tretine s presahom výstuže min. 100mm, realizovať diagonálnu

výstuž pásom o rozmeroch min. 200x300 mm pri všetkých rohoch konštrukcie.



Konečná povrchová úprava

Pred aplikáciou skontrolovať rovinatosť podkladu (max. nerovnosť veľkosti zrna omietky + 0,5 mm na 1 m). Vykonaním medzináteru vo farebnom odtieni podľa omietky za účelom zníženia nasiakavosti, zvýšením adhézie a zabráneniu presvitania základnej vrstvy. Omietky nanášať spôsobom „mokré do mokrého“ bez prerušenia, rovnomerne dezénovať s dostatočným počtom pracovníkov. Nerealizovať na priamom slnku a vetre, zohľadniť klimatické podmienky. Na rovnako farebné ucelené plochy vždy používať rovnakú šaržu omietky. Výber odtieňa a jeho sýtosť môže výrazne ovplyvniť teplotné zaťaženie povrchového súvrstvia ETICS, jeho životnosť a stálosť farby.

TABUĽKA ETICS, CERTIFIKÁCIÍ, POUŽITIA A ICH HLAVNÝCH SÚČASTÍ

Zateplovací systém	Certifikácia, osvedčenie	Lepiaca hmota	Armovací tmel	Výstuž	Medzináter	Povrchová úprava	Možnosti použitia
STX.THERM® ALFA	ETA	ALFAFIX® S2, S1, S11, S101	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD, ALFADEKOR G, BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS	Podklady podľa ETAG 004 bez obmedzenia.
STX.THERM® BETA	ETA	ALFAFIX® S2, S1, S11, S101	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD, ALFAFIX® BS	Podklady podľa ETAG 004 bez obmedzenia.
STX.THERM® RD	ETA	ALFAFIX® RD	ALFAFIX® S1, S101	VT1, VT1/1	HC-4	BETADEKOR® SAF, SAD, ALFADEKOR G, BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS	Podklady podľa ETAG 004 bez obmedzenia.
STX.THERM® GAMA	ETA	ALFAFIX® S11, TIS	ALFAFIX® S1, TIS	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, ALFADEKOR G, BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS	Montované stavby s podkladom OSB, DTD, cementotriekové a sádrovláknité dosky.
STX.THERM® GAMA MW		ALFAFIX® S11, TIS	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5, EH	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD	Montované stavby s podkladom OSB, DTD, cementotriekové a sádrovláknité dosky.
STX.THERM® PUR		ALFAFIX® PUR (Thermo Kleber RL-01S, Illbruck PU 010)	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD, ALFADEKOR G, BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS	Podklady podľa ETAG 004 bez obmedzenia.
STX.THERM® ALFABRICK		ALFAFIX® S2, S1, S11, S101	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5, EH	BRICK MINI, KLINKER, BETAFIX® SF, ALFAFORM® SCK, Impregnačný náter SI	Podklady podľa ETAG 004 do 12 m, nad 12 m individuálne posúdenie a schválenie.
STX.THERM® BETABRICK							
STX.THERM® MONT		ALFAFIX® TIS, S11, ALFAFIX® PUR (Thermo Kleber RL-01S, Illbruck PU 010)	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD, ALFADEKOR G, BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS	Montované stavby a drevostavby vrátane plechových podkladov.
STX.THERM® MONT MW		ALFAFIX® TIS, S11	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD	Montované stavby a drevostavby vrátane plechových podkladov.
STX.THERM® SANA	TP	ALFAFIX® S2, S1, S11, S101	ALFAFIX® S1, S101	VT1	HC-4, HC-5	BETADEKOR® AF, AD, SAF, SAD, SIF, SID, VF, VD, ALFADEKOR G, BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS	Podklady podľa ETAG 004 bez obmedzenia.



RIEŠENIE PRE SANÁCIU NESTABILNÝCH ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV S IZOLANTOM EPS (EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN)

Napriek tomu, že sa prejavuje výrazné zlepšenie v dodržovaní postupov pre správnu aplikáciu kontaktných zatepľovacích systémov (ETICS), je nutné povedať, že časť skôr realizovaného zateplenia vykazuje výrazné poruchy stability a hrozí riziko jeho čiastočného alebo úplného zrútenia.

Príčinou týchto porúch je najmä nesprávna príprava podkladu pred realizáciou zateplenia alebo nesprávna aplikácia zatepľovacieho systému. Dodržanie správneho spôsobu lepenia izolačných dosiek, kvalita a správna realizácia mechanického kotvenia pritom hrajú veľmi významnú rolu pre dosiahnutie dlhodobej životnosti zateplenia. Stabilita nesprávne aplikovaných zatepľovacích systémov sa totiž spravidla pôsobením poveternostných podmienok postupne zhoršuje, a to niekedy až do stavu, kedy realizované zateplenie prestane byť odolné voči sanii vetrom a vlastnej hmotnosti. Dochádza k uvoľneniu zateplenia a pri neriešení tohto stavu nakoniec až k jeho zrúteniu.



Nesúdržbný podklad s kriedujúcim náterom



Uvoľnené mechanické kotvy



Zrútený ETICS

Pre sanáciu nestabilného zateplenia sú v podstate k dispozícii len dve možné riešenia:

- Veľmi nákladná demontáž a aplikácia nového zatepľovacieho systému
- Dokotvenie nestabilného zateplenia pomocou injektovaného kotvenia Spiral Anksys® bez potreby demontáže pôvodného systému

Kotvenie Spiral Anksys® má európsku certifikáciu (ETA) a je súčasťou zatepľovacieho systému STX.THERM® SANA (systém STX.THERM® SANA je certifikovaný i pre zdvojenie zateplenia so súbežnou sanáciou pôvodného nestabilného systému)

Prečo je injektované kotvenie Spiral Anksys® jediný legislatívne možný spôsob pre dokotvenie nestabilného zateplenia bez potreby jeho demontáže?

Odpoveď nájdeme v jeho otvorenej a certifikovanej odolnosti na pôsobenie šmykových síl, vznikajúcich hmotnosťou uvoľneného zateplenia. Hodnoty odolnosti na šmykové zaťaženie sú súčasťou ETA 13/0527. Iný spôsob kotvenia nemá deklarovанú odolnosť voči šmykovému zaťaženiu. Stabilizácia uvoľneného ETICS pomocou injektovaného kotvenia má predpokladanú životnosť minimálne 25 rokov.



Dokotvenie nestabilného zateplenia

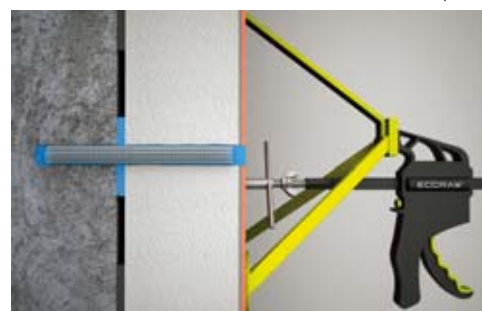


Schéma kotvenia nestabilného ETICS

MOŽNOSTI ZLEPŠENIA TEPELNO TECHNICKÝCH VLASTNOSTÍ KONŠTRUKCIE UŽ ZATEPLENÝCH OBJEKTOV – ZDVOJENIE ZATEPLENIA

www.stxsana.sk

Zdvojenie zateplenia (bez potreby demontáže pôvodného systému) je najvhodnejším spôsobom pre zlepšenie tepelno technických vlastností už zateplených objektov. Riešenie s možnosťou ponechania pôvodného zateplenia eliminuje nie len vysoké náklady na demontáž pôvodného zateplenia a na jeho deponáciu na skládku, ale i náklady spojené s úpravou podkladu a s nahradením odstráneného izolantu.

Zdvojenie zateplenia systémom STX.THERM® SANA s injektovaným kotvením Spiral Anksys®

STX.THERM® SANA je overený certifikovaný systém určený mimo iného na zdvojenie pôvodných zatepľovacích systémov, **vrátane zdvojenia nestabilného a poškodeného zateplenia**. Realizácia zdvojenia (i s prípadnou zmienenou sanáciou uvoľneného ETICS) je veľmi rýchla a nevyžaduje nadštandardné zručnosti. Naša spoločnosť navyše poskytuje bezplatné školenia projektantom a realizačným spoločnostiam – či už na navrhovanie a projektovanie systému STX.THERM® SANA tak na jeho realizáciu. Do konca roku 2015 sme v rámci Slovenskej a Českej republiky s využitím injektovaného kotvenia zdvojili a stabilizovali viac než 20 objektov ako sú rodinné a panelové domy či verejné budovy (školy atď.).

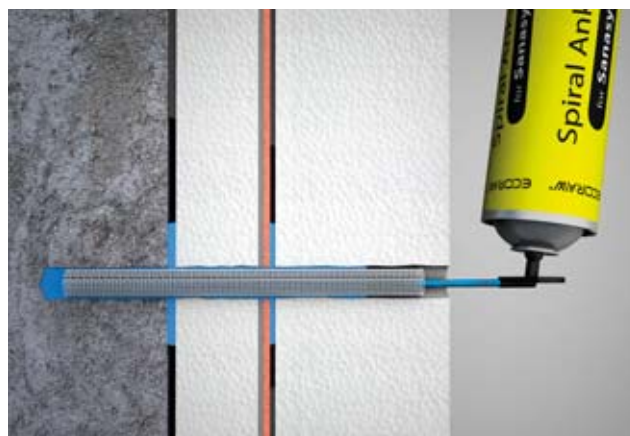


Schéma zdvojenia zateplenia so súbežnou stabilizáciou pôvodného systému

Viete, že ...

- Systém STX.THERM® SANA sa môže aplikovať i na pôvodné zateplenie iných výrobcov?
- Týmto systémom je možné sanovať akékoľvek kontaktné zatepľovacie systémy s izolantom z polystyrénu EPS (bez ohľadu na spôsob ich kotvenia)?
- Zdvojenie zateplenia môžete aplikovať i na súčasný zatepľovací systém, ktorý vykazuje poruchy stability? (teda zároveň systém zateplenia stabilizujete i zdvojíte)
- Odolnosť voči dynamickému zaťaženiu vetrom je pri systéme STX.THERM® SANA až 3× vyššia, ako požaduje slovenská norma pri najnepriaznivejších výpočtových podmienkach?
- Univerzálne kotvy sú dimenzované a odolné i na šmykové zaťaženie? Jedno kotevné miesto dokáže preniesť až 10 kg zaťaženia pri zdvojení a až 50 kg pri samotnom zateplení.

Konkrétny príklad zdvojenia pôvodného zateplenia

Dodatočné zosilnenie staršieho zateplenia v Žďáru nad Sázavou

Ukážkou konkrétneho použitia systému STX.THERM® SANA v praxi je dodatočné zateplenie bytového domu v Českom Žďáru nad Sázavou.

V roku 2002 bol dom zateplený izolantom z polystyrénu o hrúbke 60 mm. Toto zateplenie posunulo rosný bod mimo konštrukcie a prinieslo majiteľom domu zníženie spotreby energie, ale nezodpovedalo súčasným energetickým požiadavkám. Majitelia sa preto rozhodli pridať ďalšiu izolačnú vrstvu o hrúbke 80 mm.

Zdvojenie ETICS dokotvením bolo potrebné realizovať na celkom 730 m². Investor hľadal riešenie, ktoré bude účinné, spoľahlivé a pokiaľ možno čo najlacnejšie. Preto sme vyhotovili porovnávaciu kalkuláciu klasického riešenia a nového systému zateplenia na zateplenie.

Výsledok jednoznačne vyšiel v prospech nového systému. Demontáž a likvidácia starého zateplenia vrátane materiálu na nové zateplenie o hrúbke 14 cm by bolo potrebné zaobstaráť za priemernú jednotlivú cenu 19,00 €/m². Materiál na zdvojenie pôvodného systému s dokotvením Spiral Anksys® stál 16,20 €/m². V tomto konkrétnom prípade sa jednalo o úsporu nákladov 15%! Detailné vyčíslenie a porovnanie ekonomickej náročnosti oboch variant nájdete v nižšie uvedenej tabuľke.



Realizácia zdvojenia zateplenia

Ekonomické porovnanie

Demontáž nevyhovujúceho zateplenia a aplikácia nového **X** zdvojenie zateplenia pomocou systému STX.THERM® SANA

NÁKLADY NA STARÉ RIEŠENIE					
Cena demontáže ETICS					
Pracovná operácia	MJ	množstvo	cena za jednotku	množstvo	cena za množstvo
Prenájom lešenia	m ²	730	0,04 €/deň	2 dni	58,40 €
Odstránenie izolácie (demontáž pôvodného ETICS)	m ²	730	2,02 €		1 474,60 €
Presun hmôt	t	12	8,40 €		100,80 €
Odvoz odpadu na skládku (kontajner 10 m ³)	ks	5	27,69 €	5 kont. / 20 km / 1,38	138,46 €
Deponácia odpadu na skládke	t	11	74,07 €		814,81 €
Očistenie a príprava podkladu	m ²	730	1,23 €		898,46 €
Podnáter EH	kg	36	5,00 €	0,05 kg/m ²	180,00 €
Realizácia podnáteru	m ²	730	0,38 €		279,08 €
Cena nového zateplenia					
Produkt	MJ	množstvo	cena za jednotku	množstvo na m ²	cena za množstvo
Lepidlo (40% lepenej plochy)	kg	3 285	0,25 €	4,5	821,25 €
Izolant EPS 140 mm	m ²	766,5	4,90 €	1,05	3 755,85 €
Tanierové kotvy	ks	4 380	0,18 €	6	788,40 €
Zátka EPS	ks	4 380	0,06 €	6	262,80 €
Výstužná tkanina	m ²	840	0,53 €	1,15	447,55 €
Stierkový tmel	kg	2 920	0,29 €	4	846,80 €
Medzináter	kg	146	1,50 €	0,25	219,00 €
Silikónová omietka	kg	2 336	1,20 €	3,2	2 803,20 €
CELKOVÁ CENA ZA DEMONTÁŽ A NOVÝ ETICS					13 889,47 €

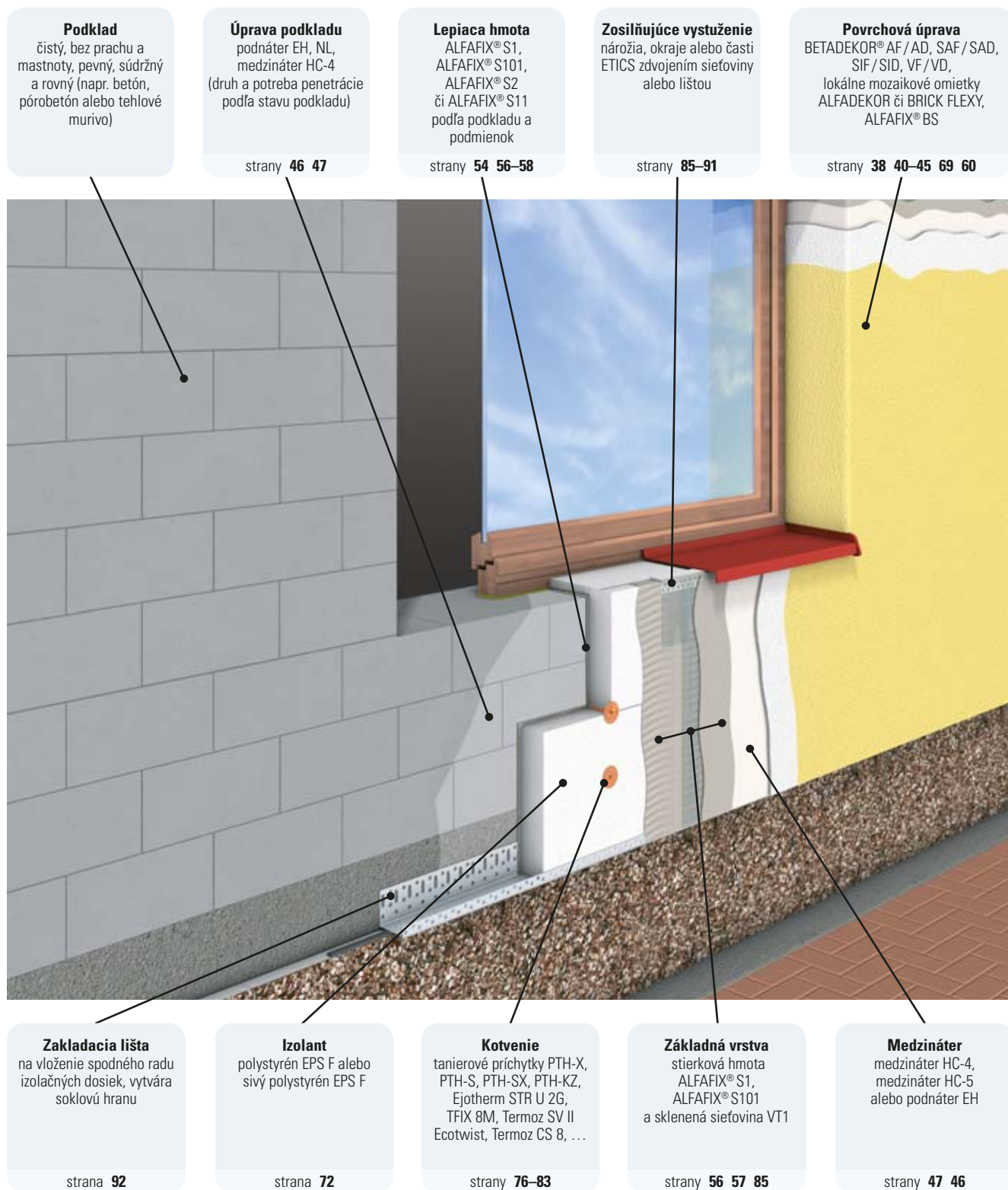
NOVÉ RIEŠENIE					
Cena pri zdvojení ETICS					
Produkt	MJ	množstvo	cena za jednotku	množstvo na m ²	cena za množstvo
Spiral Anksys pre servisné ukotvenie	ks	365	1,00 €	0,5	365,00 €
Lepidlo (20% plochy)	kg	1 825	0,25 €	2,5	456,25 €
Izolant EPS 80 mm	m ²	766,5	3,00 €	1,05	2 299,50 €
Spiral Anksys na konečné kotvenie	ks	4 380	1,00 €	6	4 380,00 €
Výstužná tkanina	m ²	840	0,53 €	1,15	447,55 €
Stierkový tmel	kg	2 920	0,29 €	4	846,80 €
Medzináter	kg	146	1,50 €	0,25	219,00 €
Silikónová omietka	kg	2 336	1,20 €	3,2	2 803,20 €
CENA CELKOM ZA MATERIÁL PO ZDVOJENÍ					11 817,30 €

Zdvojením sa v tomto konkrétnom prípade ušetrilo 2 072,17 €

Ďalším dôležitým prínosom zdvojenia systému bolo i skrátenie celkovej doby realizácie.

STX.THERM® ALFA

Vonkajší kontaktný tepelnoizolačný systém s použitím izolačných dosiek z bieleho alebo sivého polystyrénu



Zatepľovací systém na báze polystyrénových izolačných dosiek predstavuje najrozšírenejšie riešenie v Slovenskej republike aj v celej Európe. Systém je vhodný pre všetkých, ktorí hľadajú kvalitné zateplenie za prijateľnú cenu. Zvýšený tepelný odpor vedie k okamžitému výraznému zníženiu nákladov na vykurovanie a návratnosť investície do zateplenia je rýchla. K výhodám systému patrí nízke zaťaženie konštrukcie budovy a relatívne nenáročné vyhotovenie zateplenia. Variantom tohto systému je riešenie s použitím šedého polystyrénu s prídavkom grafitu, vďaka ktorému je možné použiť cca 15 % menšiu hrúbku izolantu pri zachovaní rovnakých tepelnoizolačných vlastností.

Sivý polystyrén EPS F je vyrobený zo suroviny NEOPOR®, na výrobu ktorej sa využívajú nové poznatky v odbore nanotechnológií. Do štruktúry polystyrénu boli zapracované grafitové častice, ktoré pomáhajú odrážať teplo späť k jeho zdroju a podstatne tak zlepšujú tepelnú izoláciu. Produkt je určený pre zateplenie stenových konštrukcií s najvyšším nárokom na izolačnú účinnosť a vysokú pevnosť v tlaku. Ideálne využitie pre nízkoenergetické a pasívne domy a všade tam, kde je treba docieľiť maximálnu izoláciu pri minimálnej hrúbke izolantu.

Podklad:

- čistý bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný
- betón, ľahčený betón a z neho vyrobené prvky
- tehlové a pórobetónové murivo
- keramické a pórobetónové prvky
- vymenované podklady môžu byť ošetrené vápenocementovými, cementovými, polymér cementovými, disperznými, silikónovými, silikátovými omietkami s prípadnými fasádnymi nátermi

Odporúčaná postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®


Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S2	632100	54
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
ALFAFIX® BS	632500	60
ALFADEKOR F	620100	43
ALFADEKOR G	620200	44
ALFADEKOR S	620500	45
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BETADEKOR® SIF/SID	610600/610500	40
BETADEKOR® VF/VD	611100/611000	42
BRICK FLEXY	571000	69



Treboň, ČR

Certifikácia:

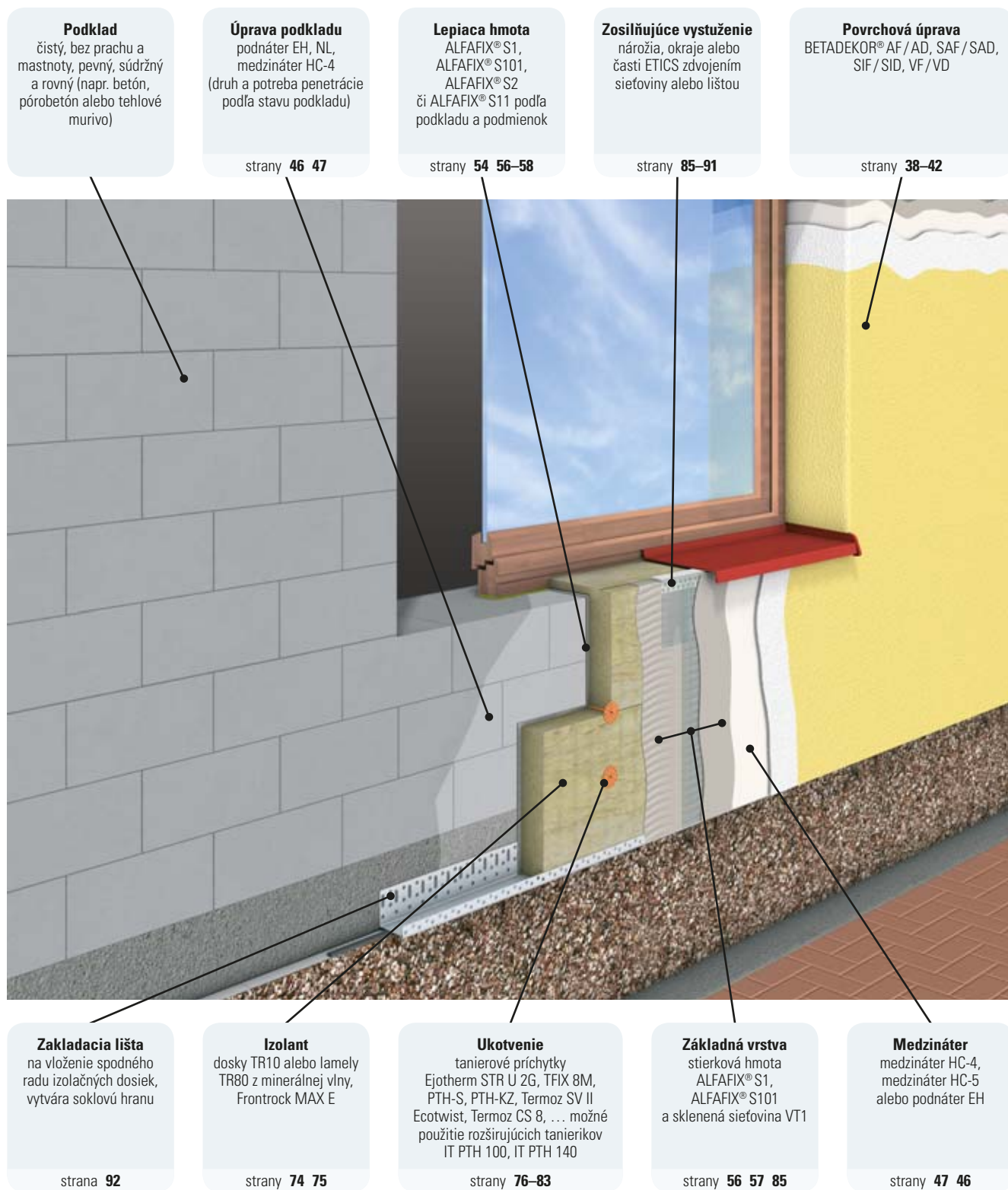
 1020
STOMIX, spol. s r. o. 790 65 Skorošice 197, Česká republika 05
STX.THERM® ALFA 01-001
číslo Vyhlásenie o parametroch: 01-001-04 (v prílohe) Vonkajšia tepelná izolácia stien z betónu alebo muriva
Skladba systému: viď Vyhlásenie o parametroch, tabuľka 1 Reakcia na oheň ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch Vodotesnosť: viď Vyhlásenie o parametroch Nasiakavosť: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť voči mechanickému poškodeniu: viď Vyhlásenie o parametroch Priepustnosť pre vodnú paru: viď Vyhlásenie o parametroch Nebezpečné látky: neobsahuje nebezpečné látky Pevnosť pripevnenia: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť základnej vrstvy k izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť lepiacej hmoty k podkladu /izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť zaťaženia vetrom: viď Vyhlásenie o parametroch Tepelný odpor ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch

Viete, že ...

STX.THERM® ALFA je jeden z najkvalitnejších zatepľovacích systémov (ETICS) na trhu a od roku 1996 s ním bolo zateplených na Slovensku a v Českej republike viac ako 10 miliónov m²?

STX.THERM® BETA

Vonkajší kontaktný tepelnoizolačný systém s použitím izolačných dosiek z minerálnej vlny



Ilustračný obrázok.

Podklad

čistý, bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný (napr. betón, pórobetón alebo tehlové murivo)

Úprava podkladu

podnáter EH, NL, medzináter HC-4 (druh a potreba penetrácie podľa stavu podkladu)

Lepiacia hmota

ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101, ALFAFIX® S2 či ALFAFIX® S11 podľa podkladu a podmienok

Zosilňujúce vystuženie

náročia, okraje alebo časti ETICS zdvojením sieťoviny alebo lištou

Povrchová úprava

BETADEKOR® AF/AD, SAF/SAD, SIF/SID, VF/VD

strany 46 47

strany 54 56–58

strany 85–91

strany 38–42

Zakladacia lišta

na vloženie spodného radu izolačných dosiek, vytvára soklovú hranu

strana 92

Izolant

dosky TR10 alebo lamely TR80 z minerálnej vlny, Frontrock MAX E

strany 74 75

Ukotvenie

tanierové príchytky Ejotherm STR U 2G, TFIX 8M, PTH-S, PTH-KZ, Termoz SV II Ecotwist, Termoz CS 8, ... možné použitie rozširujúcich tanierikov IT PTH 100, IT PTH 140

strany 76–83

Základná vrstva

stierková hmota ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101 a sklenená sieťovina VT1

strany 56 57 85

Medzináter

medzináter HC-4, medzináter HC-5 alebo podnáter EH

strany 47 46



Brno, ČR

Použitie: Zatepľovací systém STX.THERM® BETA s tepelnou izoláciou z minerálnej vlny je možné použiť bez akýchkoľvek požiaro-technických obmedzení, a to aj vo výškach nad 22,5m. Aj tento systém samozrejme disponuje všetkými certifikátmi a je možné ho prispôbiť na mieru stavbe a požiadavkám investora.

Podklad:


- čistý bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný
- betón, ľahčený betón a z neho vyrobené prvky
- tehlové a pórobetónové murivo
- keramické a pórobetónové prvky
- vymenované podklady môžu byť ošetrené vápenocementovými, cementovými, polymér cementovými, disperznými, silikónovými, silikátovými omietkami s prípadnými fasádnymi nátermi

Odporúčaný postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S2	632100	54
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BETADEKOR® SIF/SID	610600/610500	40
BETADEKOR® VF/VD	611100/611000	42

Certifikácia:

 1020
STOMIX, spol. s r. o. 790 65 Skorošice 197, Česká republika 05
STX.THERM® BETA 01-002
číslo prehlásenia o vlastnostiach: 01-002-05 (v prílohe) Vonkajšia tepelná izolácia stien z betónu alebo muriva
Skladba systému: viď Vyhlásenie o parametroch, tabuľka 1 Reakcia na oheň ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch Vodotesnosť: viď Vyhlásenie o parametroch Nasiakavosť: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť voči mechanickému poškodeniu: viď Vyhlásenie o parametroch Pripustnosť pre vodnú paru: viď Vyhlásenie o parametroch Nebezpečne latky: neobsahuje nebezpečne latky Pevnosť pripevnenia: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť základnej vrstvy k izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť lepiacej hmoty k podkladu /izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť zaťaženia vetrom: viď Vyhlásenie o parametroch Tepelný odpor ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch

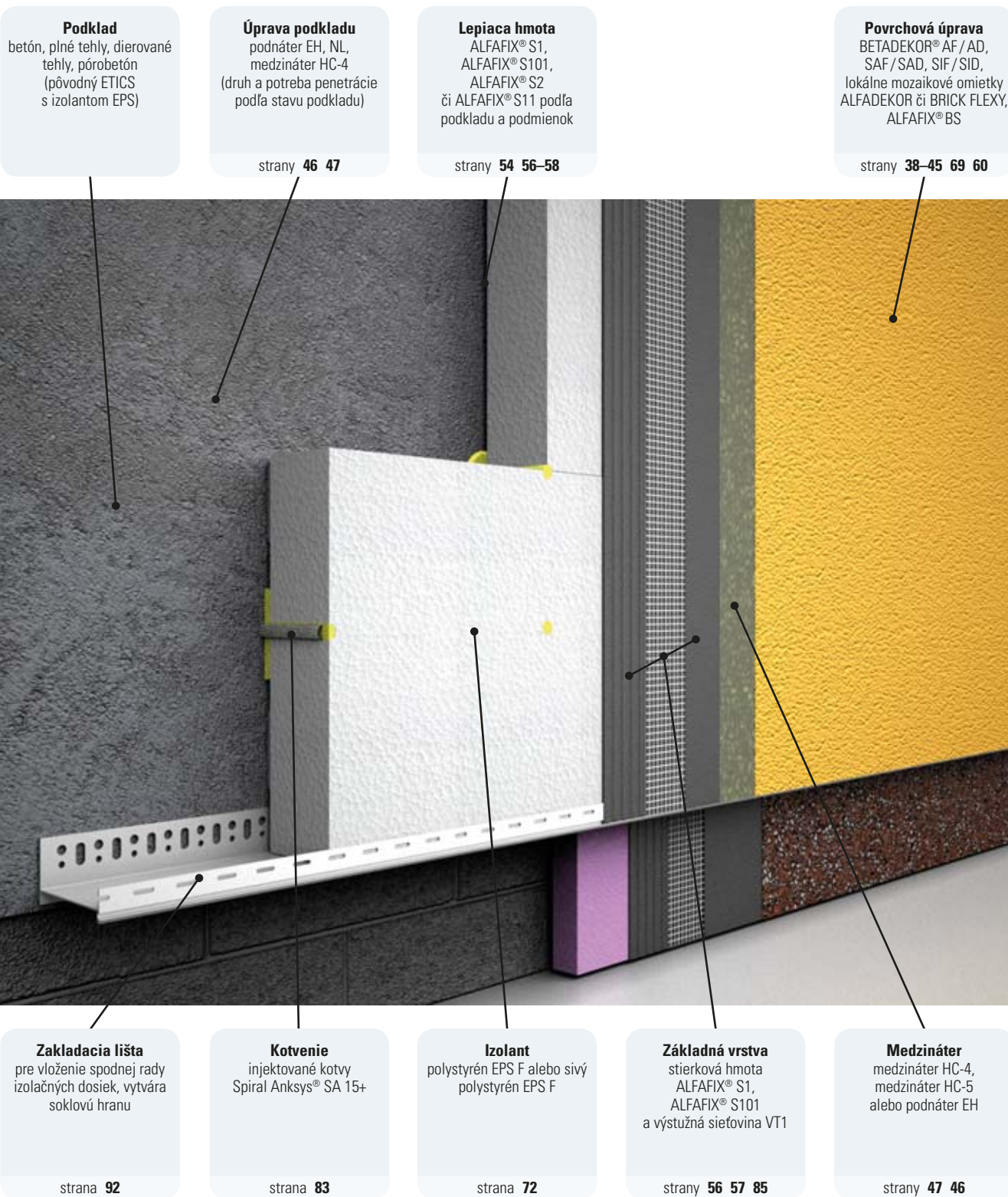
Viete, že ...

Kvalita zatepľovacieho systému STX.THERM® BETA bola preukázaná náročnými aplikáciami nie len v Slovenskej či Českej republike, ale taktiež v Ruskej federácii? Od roku 2001 tu bolo týmto systémom zateplených viac než 1,2 mil. m², z toho cca 200 000 m² v oblasti Jekaterinburgu na Sibíri.

STX.THERM® SANA

www.stxsana.sk

Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém s použitím izolačných dosiek z bieleho alebo sivého polystyrénu. Certifikovaný systém pre zdvojovanie a sanáciu uvoľnených a nestabilných ETICS bez potreby ich nákladnej demontáže.



Použitie: Vzhľadom k použitiu univerzálneho systému kotvenia SPIRAL ANKSYS s výplňovou expanznou hmotou je technológia veľmi vhodná na dodatočné dokotvenie nestabilných zatepľovacích systémov, na zdvojovanie ETICS a taktiež na kotvenie ETICS v materiáloch, kde je bežné mechanické kotvenie menej účinné alebo na nerovné podklady s nerovnosťou max. 20 mm / 1 m. Systém STX.THERM® SANA sa vyznačuje veľkou variabilitou použitia z hľadiska druhu konštrukcie, kvality podkladu alebo možných konečných povrchových úprav.

Podklad:

- betón, ľahčený betón a prvky z neho
- tehlové a pórobetónové murivo
- keramické a pórobetónové prvky
- vymenované podklady môžu byť ošetrené výpenocementovými, cementovými, polymercementovými, disperznými, silikónovými, silikátovými omietkami s prípadnými fasádovými nátermi
- pôvodný ETICS s izolantom EPS

Odporúčaný postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
ALFAFIX® BS	632500	60
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S2	632100	54
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
ALFADEKOR F	620100	43
ALFADEKOR G	620200	44
ALFADEKOR S	620500	45
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BETADEKOR® SIF/SID	610600/610500	40
BETADEKOR® VF/VD	611100/611000	42
BRICK FLEXY	571000	69

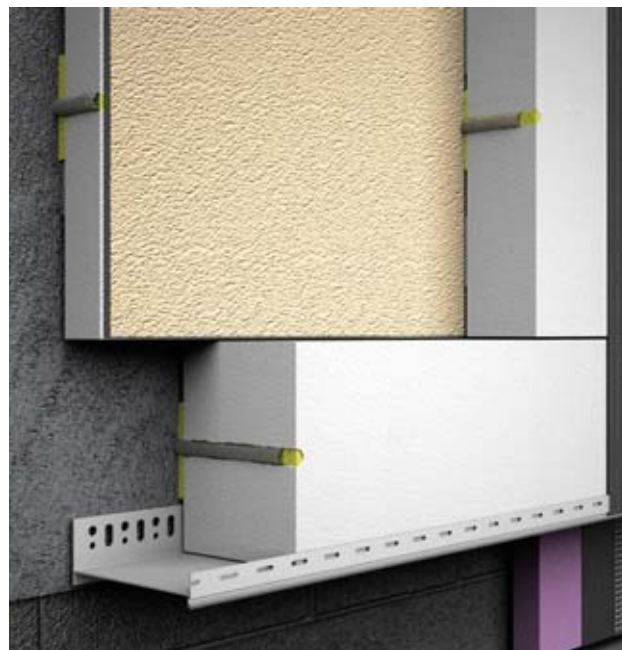
Výhody riešenia:

- moderný a účinný spôsob sanácie nestabilných ETICS bez potreby odstránenia pôvodného ETICS
- overená odolnosť voči dynamickému zaťaženiu sania vetrom podľa ETAG 004 a 014 (uplift test)
- univerzálny systém kotvenia bol odskúšaný na šmykové a kombinované zaťaženie podľa ETAG 020
- možnosť sanácie nestabilných zatepľovacích systémov i na podklady s menej súdržným povrchom bez náročných opráv podkladu
- obmedzenie bodového prestupu tepla, podľa hĺbky osadenia kotvy je možné dosiahnuť hodnotu prestupu tepla λ 0,002–0,0005 W/K
- výborné výsledky v prípade dutých a pórovitých podkladov (duté tehly, penobetón, Heraklit, ...)

Certifikácia:

- Technické posúdenie SK TP – 14/0086 (STX.THERM® SANA SK)

STX.THERM® SANA – sanácia ETICS „pomocou zdvojovania“



Viete, že ...

Národné i európske technické normy pre zateplenie do roku 2003 sú z dnešného pohľadu absolútne nevyhovujúce? Väčšinová požiadavka na energetickú náročnosť dnes spĺňajú len zatepľovacie systémy s hrúbkou izolantu nad 14 cm.

Tento výrobok bol testovaný pri trojnásobnom zaťažení saním vetra ako sú podmienky v SR? Preto má tento jedinečný certifikovaný systém najvyššie možné technické parametre z hľadiska prídružnosti a zaťaženia.

Toto riešenie je navyše šetrné k životnému prostrediu, pretože nie je potrebné odstraňovať pôvodné zateplenie (a platiť tak vysoké náklady za jeho likvidáciu).

STX.THERM® RD

Vonkajší kontaktný tepelnoizolačný systém s použitím izolačných dosiek z bieleho alebo sivého polystyrénu určený pre rodinné domy.

Podklad

čistý, bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný (napr. betón, pórobetón alebo tehlové murivo)

strana 47

Úprava podkladu

medzináter HC-4 (druh a potreba penetrácie podľa stavu podkladu)

strana 55

Lepiacia hmota

ALFAFIX® RD podľa podkladu a podmienok

strany 85–91

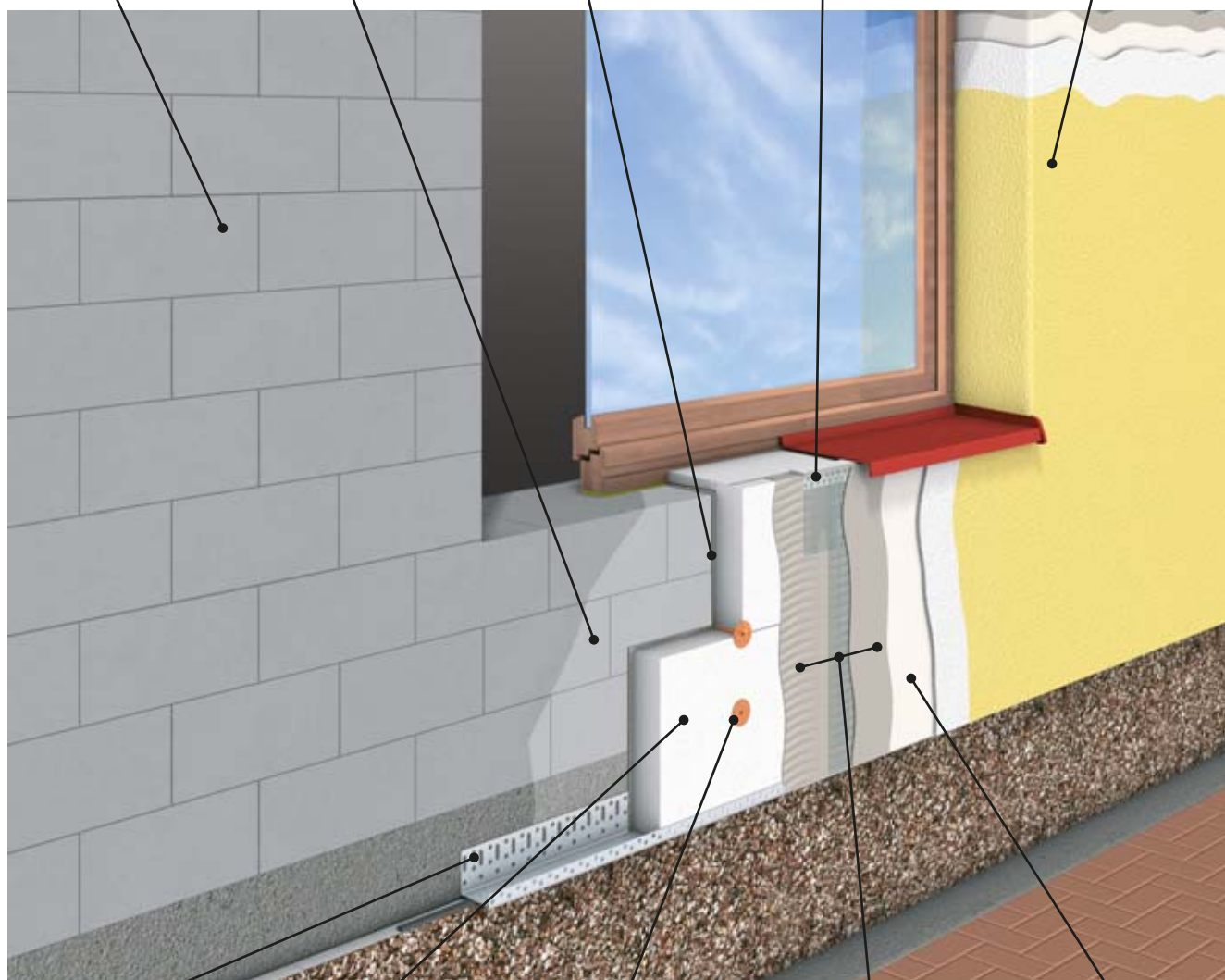
Zosilňujúce vystuženie

náročia, okraje alebo časti ETICS zdvojením sieťoviny alebo lištou

Povrchová úprava

BETADEKOR® AF/AD, SAF /SAD lokálne mozaikové omietky ALFADEKOR G či BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS

strany 38 41 44 69 60



Ilustračný obrázok.

Zakladacia lišta

na vloženie spodného radu izolačných dosiek, vytvára soklovú hranu

strana 92

Izolant

polystyrén EPS F alebo sivý polystyrén EPS F

strana 72

Kotvenie

tanierové prichytky PTH-X, PTH-S, PTH-SX, PTH-KZ, Ejothem STR U 2G, TFIX 8M, Termoz SV II Ecotwist, Termoz CS 8, ...

strany 76–83

Základná vrstva

stierková hmota ALFAFIX® RD, a sklenená sieťovina VT1, VT1/1

strany 55 85

Medzináter

medzináter HC-4

strana 47



Podklad:


- čistý bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný
- betón, ľahčený betón a z neho vyrobené prvky
- tehlové a pórobetónové murivo
- keramické a pórobetónové prvky
- vymenované podklady môžu byť ošetrené vápenocementovými, cementovými, polymér cementovými, disperznými, silikónovými, silikátovými omietkami s prípadnými fasádnymi nátermi

Odporúčaný postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Medzináter HC-4	650400	47
ALFAFIX® RD	632301	55
ALFAFIX® BS	632500	60
ALFADEKOR G	620200	44
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BRICK FLEXY	571000	69

Certifikácia:

 1020
STOMIX, spol. s r. o. 790 65 Skorošice 197, Česká republika 05
STX.THERM® RD 01-018
číslo Vyhlásenie o parametroch: 01-018-01 (v prílohe) Vonkajšia tepelná izolácia stien z betónu alebo muriva
Skladba systému: viď Vyhlásenie o parametroch, tabuľka 1 Reakcia na oheň ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch Vodotesnosť: viď Vyhlásenie o parametroch Nasiakavosť: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť voči mechanickému poškodeniu: viď Vyhlásenie o parametroch Pripustnosť pre vodnú paru: viď Vyhlásenie o parametroch Nebezpečné látky: neobsahuje nebezpečné látky Pevnosť pripevnenia: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť základnej vrstvy k izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť lepiacej hmoty k podkladu /izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť zafatazenia vetrom: viď Vyhlásenie o parametroch Tepelný odpor ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch

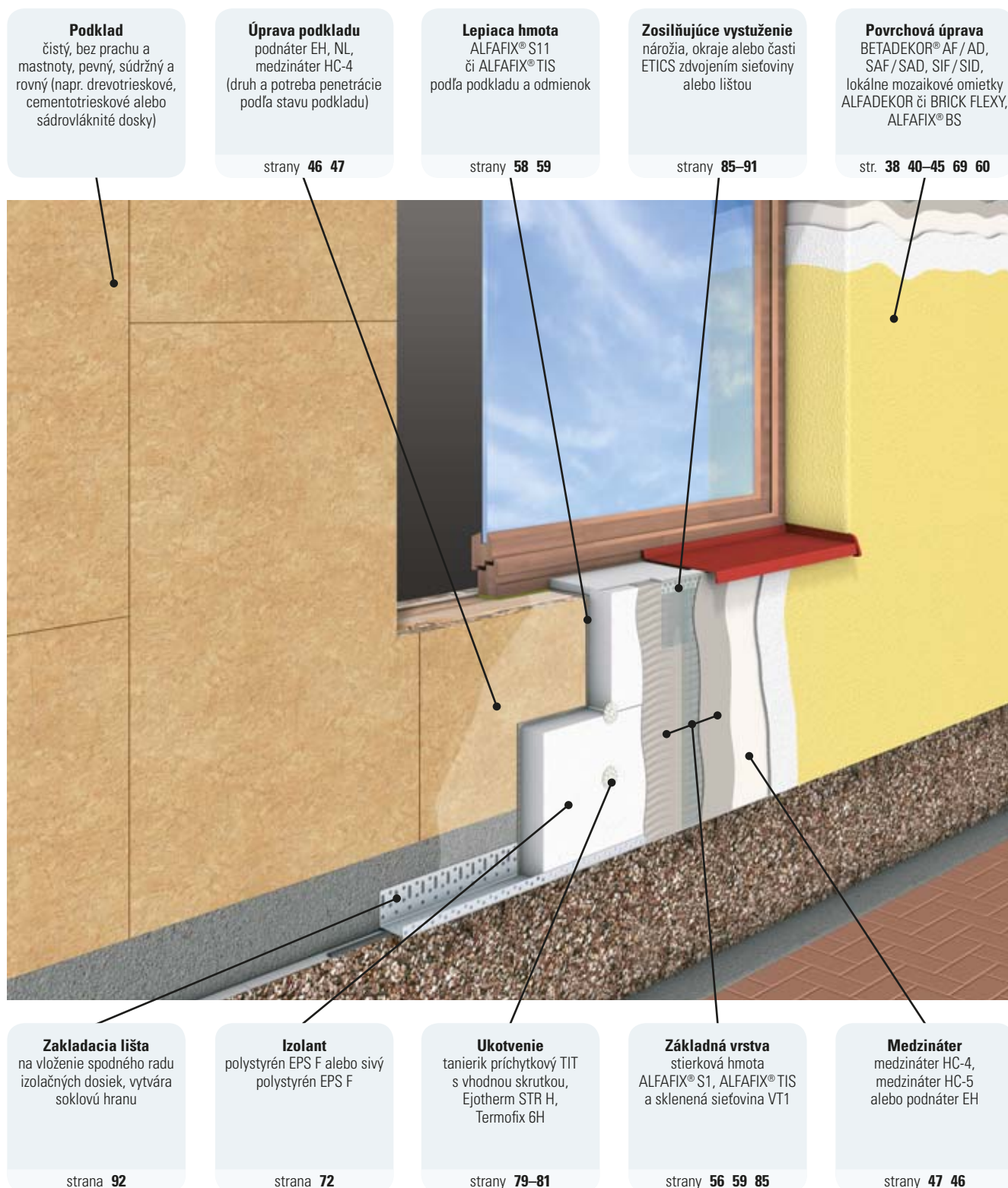
Viete, že ...

Certifikovaný systém STX.THERM® RD je cenovo výhodné riešenie, vytvorené špeciálne pre rodinné domy a je možné ho použiť v štátnom programe Podpora zatepľovania rodinných domov?

STX.THERM® GAMA

Vonkajší kontaktný tepelnoizolačný systém s použitím izolačných dosiek z bieleho alebo sivého polystyrénu pre montované domy a drevostavby

(STX.THERM® GAMA MW – variant s minerálnou vlnou)



Ilustračný obrázok.

Podklad

čistý, bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný (napr. drevotrieskové, cementotrieskové alebo sádrovláknité dosky)

Úprava podkladu

podnáter EH, NL, medzináter HC-4 (druh a potreba penetrácie podľa stavu podkladu)

Lepiacia hmota

ALFAFIX® S11 či ALFAFIX® TIS podľa podkladu a odmienok

Zosilňujúce vystuženie

nárožia, okraje alebo časti ETICS zdvojením sieťoviny alebo lištou

Povrchová úprava

BETADEKOR® AF/AD, SAF/SAD, SIF/SID, lokálne mozaikové omietky ALFADEKOR či BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS

strany 46 47

strany 58 59

strany 85-91

str. 38 40-45 69 60

Základacia lišta

na vloženie spodného radu izolačných dosiek, vytvára soklovú hranu

strana 92

Izolant

polystyrén EPS F alebo sivý polystyrén EPS F

strana 72

Ukotvenie

tanierik príchytkový TIT s vhodnou skrutkou, Ejothem STR H, Termofix 6H

strany 79-81

Základná vrstva

stierková hmota ALFAFIX® S1, ALFAFIX® TIS a sklenená sieťovina VT1

strany 56 59 85

Medzináter

medzináter HC-4, medzináter HC-5 alebo podnáter EH

strany 47 46

Zatepľovací systém STX.THERM® GAMA predstavuje jedno z prívých riešení zatepľovania na drevostavbách a montovaných konštrukciách s európskou certifikáciou ETA v Európe. Systém je určený na podklady tvorené drevotrieskovými (OSB a DTD), cementotrieskovými (napr. cetris) a sádrovláknitými doskami (napr. fermacell). Systém je vhodný pre všetkých, ktorí hľadajú kvalitné zateplenie objektov s vysokou odolnosťou voči prasklinám a mechanickému poškodeniu za prijateľnú cenu. Zvýšený tepelný odpor vedie k okamžitému výraznému zníženiu nákladov na vykurovanie a návratnosť investície je veľmi rýchla. K výhodám systému patrí nízke preťaženie konštrukcie a relatívne nenáročná realizácia zateplenia. Variantom tohto systému je použitie izolantu zo šedého polystyrénu, vďaka ktorému je možné použiť až o 15% menšiu hrúbku izolantu pri zachovaní rovnakých tepelno izolačných vlastností. Sivý polystyrén je vyrobený zo suroviny NEOPOR, za využitia nanotechnológií. Do štruktúry polystyrénu sú zapracované grafitové nanočastice, ktoré pomáhajú odrážať teplo späť k jeho zdroju a podstatne tak zlepšujú tepelnú izoláciu. Produkt je určený pre profesionálne zateplenie stenových konštrukcií s najvyššími nárokmi na izolačnú účinnosť a vysokú pevnosť v tlaku. Ideálne je využitie pre nízkoenergetické a pasívne domy a všade tam, kde je potrebné doceliť maximálnu izoláciu pri minimálnej hrúbke izolantu.

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
ALFAFIX® BS	632500	60
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S2	632100	54
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
ALFADEKOR F	620100	43
ALFADEKOR G	620200	44
ALFADEKOR S	620500	45
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BETADEKOR® SIF/SID	610600/610500	40
BETADEKOR® VF/VD	611100/611000	42

Variant s minerálnou vlnou: STX.THERM® GAMA MW

Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém s použitím izolačných dosiek s pozdĺžnym alebo kolmým vláknom z minerálnej vlny pre montované domy a drevostavby.

Zatepľovací systém STX.THERM® GAMA MW je určený na podklady tvorené drevotrieskovými (DTD), drevoštiepkovými (OSB), cementotrieskovými (napr. Cetris) a sádrovláknitými doskami (napr. Fermacell, Rigidur atď.)

Systém je vhodný pre všetkých, ktorí hľadajú kvalitné zateplenie montovaných objektov s vysokou priedušnosťou povrchovej vrstvy, odolnosti voči prasklinám a mechanickému poškodeniu za prijateľnú cenu. Zvýšený tepelný odpor konštrukcie vedie k okamžitému a výraznému zníženiu nákladov na vykurovanie a zvýšeniu tepelnej pohody v objekte. Taktiež návratnosť investície je vzhľadom k stále rastúcim cenám energií veľmi rýchla. Veľká variabilita zloženia povrchovej vrstvy a omietok ponúka mnoho možností s ohľadom na priedušnosť, odolnosť voči zašpineniu, samočistiace schopnosti a mechanickú odolnosť zateplenia.


Podklad:

- sádrovláknité dosky
- cementotrieskové dosky
- drevoštiepkové dosky
- neopláštené drevotrieskové dosky

Doskové materiály musia byť vhodné do vlhkých podmienok. Uvedené podklady nesmú byť ošetrené povrchovou úpravou omietkou, resp. náterovou hmotou.

Odporúčaný postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Certifikácia:

 1301
STOMIX, spol. s r. o. 790 65 Skorošice 197, Česká republika 11
STX.THERM® GAMA 01-004
číslo Vyhlásenie o parametroch: 01-004-03 (v prílohe) Vonkajšia tepelná izolácia stien z drevenej rámovej konštrukcie
skladajúcej sa z doskového podkladu – drevoštiepkového, drevotrieskového, cementotrieskového a sádrovláknitej dosky. Skladba systému: viď Vyhlásenie o parametroch, tabuľka 1 Reakcia na oheň ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch Vodotesnosť: viď Vyhlásenie o parametroch Nasiakavosť: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť voči mechanickému poškodeniu: viď Vyhlásenie o parametroch Priepustnosť pre vodnú paru: viď Vyhlásenie o parametroch Nebezpečné látky: neobsahuje nebezpečné látky Pevnosť pripevnenia: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť základnej vrstvy k izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Prídržnosť lepiacej hmoty k podkladu /izolačnému výrobku: viď Vyhlásenie o parametroch Odolnosť zafaženia vetrom: viď Vyhlásenie o parametroch Tepelný odpor ETICS: viď Vyhlásenie o parametroch

Viete, že ...

Získal európsku certifikáciu ETA a možnosť označovania CE ako druhý ETICS na drevostavby? Túto certifikáciu má len niekoľko ETICS v celej Európe.

Skladba STX.THERM® GAMA MW umožňuje použitie tohto ETICS na difúzne otvorené konštrukcie.

STX.THERM® MONT

Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém s použitím izolačných dosiek z penového polystyrénu EPS bieleho, alebo s prídavkom grafitových nanočastíc pre montované domy a drevostavby typu KORD či Okál

(STX.THERM® MONT MW – variant s minerálnou vlnou)



Zatepľovací systém STX.THERM® MONT je určený na podklady tvorené oceľovým plechom o hrúbke min. 0,6 mm, drevotrieskovými (DTD), drevoštiepkovými (OSB), cementotrieskovými (napr. cetris) a sádrovláknitými doskami (napr. Fermacell, Rigidur atď.) a magnézióvymi doskami (len pre EPS). Systém je vhodný pre kvalitné zateplenie montovaných objektov s vysokou odolnosťou voči prasklinám a mechanickému poškodeniu za prijateľnú cenu. Je veľmi vhodný pre zateplenie objektov s oceľovou konštrukciou typu KORD alebo HARD. Zvýšený tepelný odpor konštrukcie vedie k okamžitému a výraznému zníženiu nákladov na vykurovanie a zvýšeniu tepelnej pohody v objekte. Taktiež návratnosť investície je vzhľadom ku stále rastúcim cenám energií veľmi rýchla. Veľká variabilita zloženia povrchovej vrstvy a omietok ponúka mnoho možností s ohľadom na odolnosť voči zašpineniu, samočistiace schopnosti a mechanickú odolnosť zateplenia.

Podklad:

- sadrou spájané dosky
- cementotrieskové dosky
- drevoštiepkové dosky
- masívne drevo
- oceľový plech hrúbky minimálne 0,6 mm

Vymenované podklady môžu byť ošetrené výpenocementovými, cementovými, polymércementovými disperznými, silikónovými, silikátovými omietkami a prípadnými nátermi.

Odporúčany postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
ALFAFIX® PUR	630400	59
ALFAFIX® BS	632500	60
ALFAFIX® TIS	630300	59
ALFADEKOR F	620100	43
ALFADEKOR G	620200	44
ALFADEKOR S	620500	45
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BETADEKOR® SIF/SID	610600/610500	40
BETADEKOR® VF/VD	611100/611000	42
BRICK FLEXY	571000	69



Variant s minerálnou vlnou: STX.THERM® MONT MW

Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém s použitím izolačných dosiek s pozdĺžnym alebo kolmým vláknom z minerálnej vlny pre montované domy a drevostavby.



Viete, že ...

STX.THERM® MONT a MONT MW patrí medzi niekoľko málo systémov ETICS, ktoré je možné použiť i na oceľové konštrukcie?

STX.THERM® ALFABRICK/BETABRICK

Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém s použitím izolačných dosiek z bieleho alebo sivého polystyrénu s obkladovými pásikmi BRICK MINI či KLINKER z ľahčeného betónu

(STX.THERM® BETABRICK – variant s izolantom z minerálnej vlny)

Podklad

čistý, bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný (napr. betón, pórobetón či tehlové murivo)

Úprava podkladu

podnáter EH, NL, medzináter HC-4 (druh a potrebu penetrácie podľa stavu podkladu)

Lepiacia hmota

ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101, ALFAFIX® S2 či ALFAFIX® S11 podľa podkladu a podmienok

Zosilňujúce vystuženie

náročia, okraja alebo časti ETICS zdvojením sieťoviny alebo lištou

Povrchová úprava

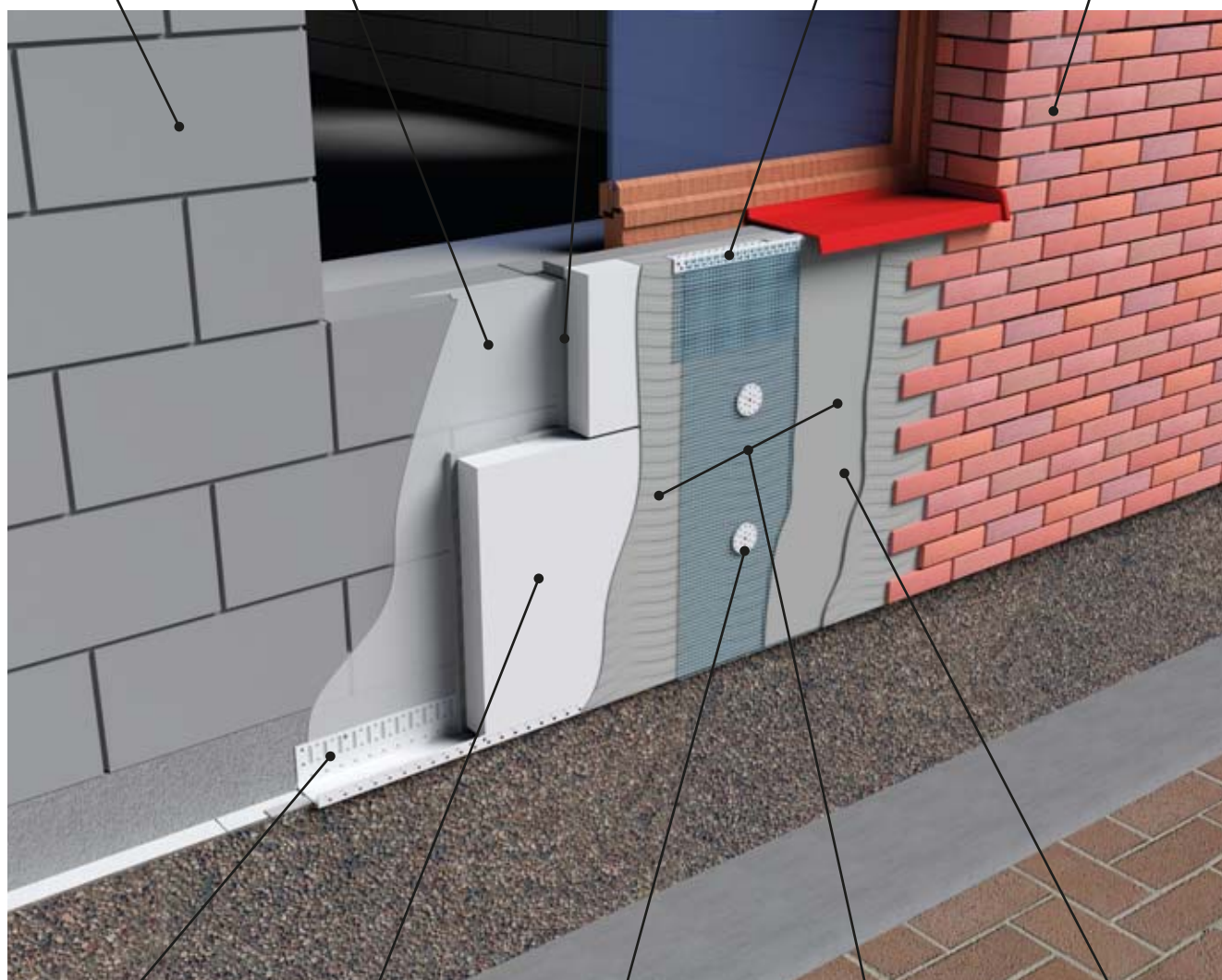
obkladové pásiky BRICK MINI či KLINKER lepené hmotou BETAFIX® SF, škárované hmotou ALFAFORM® SCK, ošetrené impregnačným náterom SI

strany 46 47

strany 54 56–58

strany 85–91

strany 70 71 61 67 48



Ilustračný obrázok.

Zakladacia lišta

pre vloženie spodnej rady izolačných dosiek, vytvára soklovú hranu

strana 92

Izolant

polystyrén EPS F alebo sivý polystyrén EPS F

strana 72

Kotvenie

PTH-S, PTH-KZ, Ejothem STR U 2G, TFIX 8M, Termoz SV II Ecotwist, Termoz CS 8, ...

strany 76–83

Základná vrstva

stierková hmota ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101 a sklenená sieťovina VT1

strany 56 57 85

Medzináter

podnáter EH, medzináter HC-4 či medzináter HC-5

strany 46 47

STX.THERM® ALFABRICK je zatepľovací systém, ktorý vyniká vysokou odolnosťou voči mechanickému poškodeniu – trieda I pri jednovrstvovom použití výstužnej tkaniny. Použitý izolant je EPS štandardný biely alebo sivý s obsahom grafitových nanočastíc a zlepšenými tepelnoizolačnými vlastnosťami. Objekty s výškou nad 12m budú riešené individuálne.

Výhody systému:

- vysoká odolnosť voči mechanickému poškodeniu (vhodné pre použitie pri vchodoch do objektov a priestoroch s požadovanou vyššou odolnosťou)
- nižšie preťaženie konštrukcie a tým menšie nároky na množstvo kotviacich prvkov
- je odporúčané použitie skrutkovacích kotiev, ktoré lepšie zaisťujú dlhodobú stabilitu a bezpečnosť celého zateplenia s obklado- vými pásikmi
- 100 % tehlový efekt
- nízky koeficient difúzneho odporu pásikov BRICK MINI (μ 20)
- zvýšená životnosť použitím impregnačného silikónového náteru, ktorý chráni obklady a škáry
- špeciálne rohové pásiky pre tehlovú väzbu
- zhodnotenie ceny nehnuteľnosti úsporou v nákladoch na vykurovanie a zvýšenou estetickou hodnotou
- možnosť svojpomocnej montáže s preškolením priamo na mieste zadarmo

Odporúčaný postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zatepľovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
Impregnačný náter SI	643000	48
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S2	632100	54
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
ALFAFORM® SCK	680500	67
BRICK MINI	574000	70
KLINKER	576000	71
BETAFIX® SF	633300	61



Variant s minerálnou vlnou: STX.THERM® BETABRICK

Zatepľovací systém, ktorý vyniká vysokou odolnosťou voči mechanickému poškodeniu – trieda I pri jednovrstvovom použití výstužnej tkaniny i v prípade použitia izolantu z minerálnej vlny. Objekty s výškou nad 12m budú riešené individuálne.

Výhody systému:

- povrchová vrstva vykazuje vysokú odolnosť voči mechanickému poškodeniu
- po ošetrení impregnačným náterom SI sa zvýši ochrana pred zašpinením ako aj samočistiace vlastnosti povrchu
- nižšie nároky na mechanické ukotvenie zatepľovacieho systému
- jednovrstvové armovanie
- vyššia paro priepustnosť povrchovej vrstvy proti štandardným obkladom

Podklad:

- betón, ľahčený betón a prvky z neho vyrobené
- tehlové a pórobetónové murivo
- keramické a pórobetónové prvky
- vymenované podklady môžu byť ošetrené vápenocementovými, cementovými, polymercementovými, dispezrnými, silikónovými, silikátovými omietkami s prípadnými fasádnymi nátermi

Viete, že ...

Špeciálne obkladové pásiky BRICK MINI sú ľahčené a zaťažia povrch len 16 kg na 1 m² plochy a sú schválené ako povrchová úprava pre historické objekty z obdobia „Baťovskej“ výstavby?

STX.THERM® PUR

Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém s použitím izolačných dosiek z bieleho alebo sivého polystyrénu. Pre lepenie izolačných dosiek sa používa polyuretánová lepiaca hmota ALFAFIX® PUR

Podklad

čistý, bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný (napr. betón, pórobetón či tehlové murivo)

Úprava podkladu

podnáter EH, NL, medzináter HC-4 (druh a potreba penetrácie podľa stavu podkladu)

Lepiaci hmota

ALFAFIX® PUR (Thermo Kleber RL-01S, Illbruck PU 010)

Zosilňujúce vystuženie

nárožia, okraje alebo časti ETICS zdvojením sieťoviny alebo lištou

Povrchová úprava

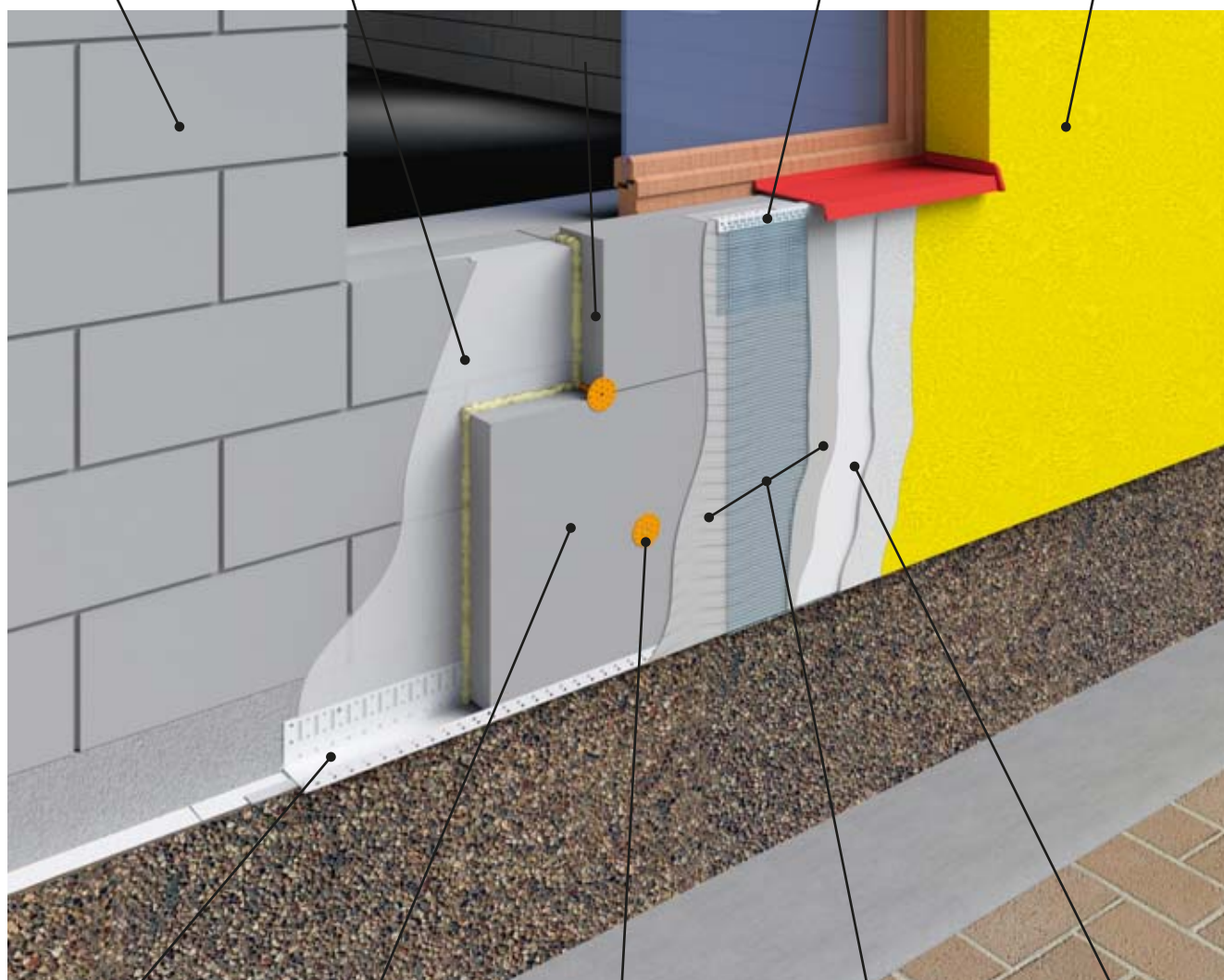
BETADEKOR® AF / AD, SAF / SAD, SIF / SID, VF / VD, lokálne mozaikové omietky ALFADEKOR či BRICK FLEXY, ALFAFIX® BS

strany 46 47

strana 59

strany 85–91

strany 38 40–45 69 60



Ilustračný obrázok.

Zakladacia lišta

na vloženie spodnej rady izolačných dosiek, vytvára soklovú hranu

strana 92

Izolant

polystyrén EPS F alebo sivý polystyrén EPS F

strana 72

Ukotvenie

PTH-S, PTH-SX, PTH-KZ, Ejothem STR U 2G, TFIX 8M, Termoz SV II Ecotwist, Termoz CS 8, PTH-X, EJOT H3, EJOT H1 eco

strany 76–82

Základná vrstva

stierková hmota ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101 a sklenená sieťovina VT1

strany 56 57 85

Medzináter

podnáter EH, medzináter HC-4 či medzináter HC-5

strany 46 47



Použitie:

Základom tohto systému je použitie nového nízkoexpanzívneho polyuretánového lepidla ALFAFIX® PUR. Aplikácia sa vykonáva pomocou aplikačnej pištole na PUR penu so závitovým systémom. Izolantom môže byť biely ako aj sivý polystyrén. Použitím lepidla al-fafix pur sa výrazne skracaie proces zateplovania, vrátane tuhnutia lepidla a jeho dostatočnej zrelosti pre vykonávanie nasledujúcich prác ako je napr. brúsenie, kotvenie, stierkovanie. Použitie zateplovacieho systému STX.THERM® PUR je obmedzené do výšky 9 m.

Podklad:

- betón, ľahčený betón a z neho vyrobené prvky
- tehlové a pórobetónové murivo
- keramické a pórobetónové prvky
- vymenované podklady môžu byť ošetrené vápenocementovými, cementovými, polymér cementovými, disperznými, silikónovými, silikátovými omietkami s prípadnými fasádnymi nátermi

Odporúčaný postup: viď Pokyny pre navrhovanie, montáž a údržbu zateplovacích systémov spoločnosti STOMIX®

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
Medzináter HC-5	650500	47
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® PUR	632100	59
ALFAFIX® BS	632500	60
BETADEKOR® AF/AD	610200/610100	38
BETADEKOR® SAF/SAD	610800/610700	41
BETADEKOR® SIF/SID	610600/610500	40
BETADEKOR® VF/VD	611100/611000	42
ALFADEKOR F	620100	43
ALFADEKOR G	620200	44
ALFADEKOR S	620500	45
BRICK FLEXY	571000	69

Výhody riešenia:

- rýchla a jednoduchá realizácia, skrátenie technologických procesov
- vytvrdnutie lepidla do 30 minút, možnosť následných prác už po 2 hodinách
- nízka hmotnosť balenia, výdatnosť 8–10 dosiek z jednej kartuše

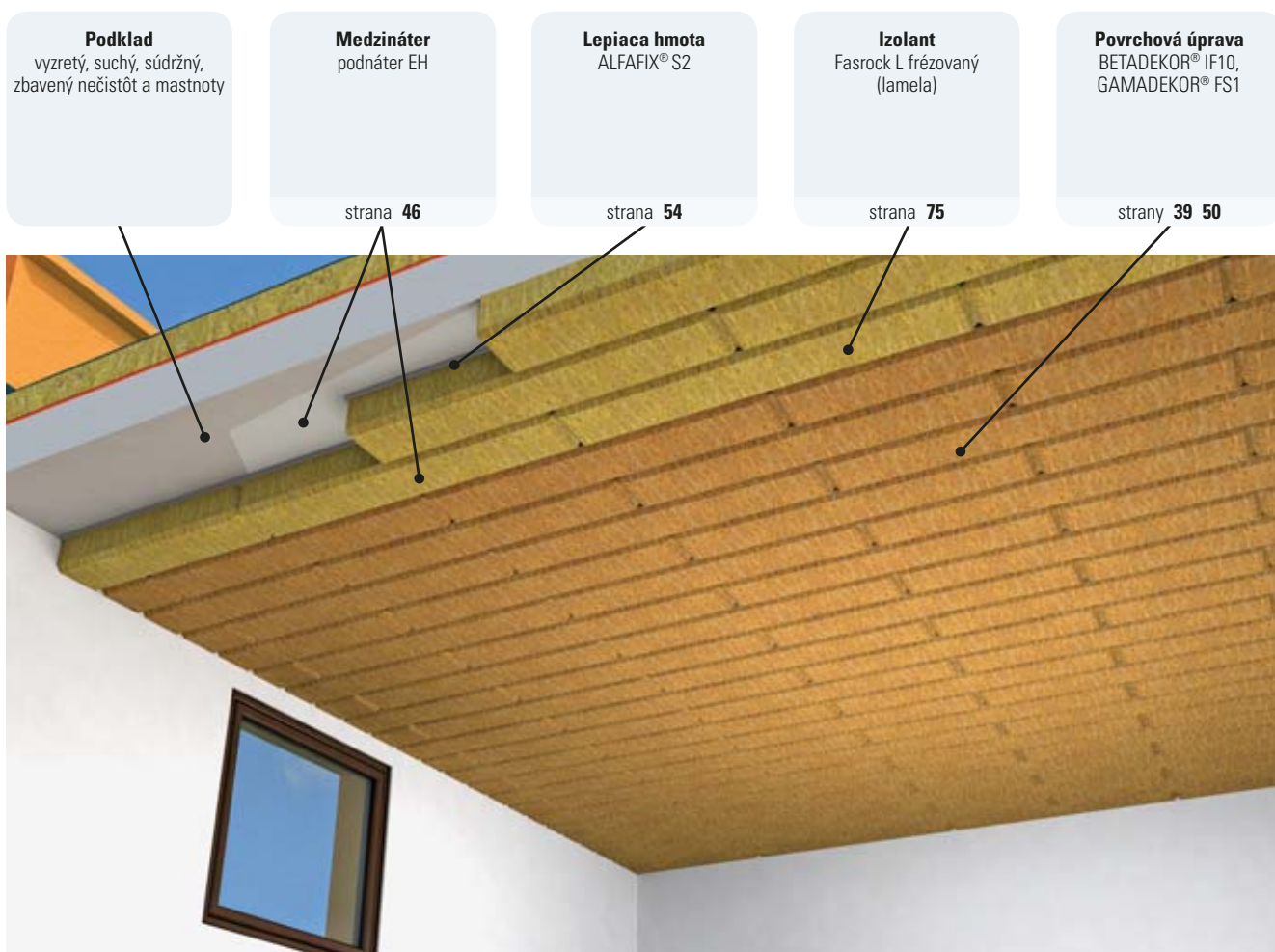


Viete, že ...

Použitie nízko expanznej peny ALFAFIX® PUR pri lepení izolantu znižuje o jeden deň potrebnú technologickú prestávku pred následnými pracovnými operáciami ako je kotvenie, prebrúsenie izolantu a realizácia armovacej vrstvy?

Navyše je táto skladba s použitím lepiacej hmoty ALFAFIX® PUR najlacnejším riešením zateplenia pre rodinné dom.

RIEŠENIE PRE ZATEPLENIE STROPU



Jednoduchý systém na zateplenie stropov (napr. suterénov, výrobných objektov a iných nebytových priestorov). Je tvorený doskami z kamennej vlny vo forme lamiel ROCKWOOL Fasrock L frézovaný, lepiacej hmoty ALFAFIX® S2, ktorá sa aplikuje celoplošným lepením na kvalitný, suchý, zrelý a pevný podklad zbavený všetkých nečistôt. Podklad je potrebné vopred ošetriť podnáterom EH. Dosky je možné mechanicky pri kotviť a ich povrch ponechať bez povrchovej úpravy s prirodzeným vzhľadom. Dosky kladené pravidelne vedľa seba na strih alebo väzbu vytvárajú priestorový efekt. Po dokončení montáže je možné vykonať konečnú povrchovú úpravu striekaním alebo valčekom pomocou plnenej akrylátovej farby GAMADEKOR® FS1 alebo organickej omietky BETADEKOR® IF10.

Výhody riešenia:

- jedinečné a elegantné riešenie izolácie stropov nevykurovaných priestorov (garáže, suterény)
- nehorľavé a bezpečné riešenie
- úspora energií na vykurovanie
- skosené hrany dosky vytvárajú elegantný, členitý povrch
- zlepšenie tepelnoizolačných vlastností konštrukcie
- zvýšenie povrchovej teploty konštrukcie
- možné ponechať bez povrchovej úpravy

Podklad: vzretý, suchý, súdržný, zbavený nečistôt a mastnoty

Odporúčaný postup:

1. penetrácia a úprava podkladu
2. celoplošné nanášanie lepidla
3. pripevnenie ku stropu
4. úprava povrchu: nástrekom alebo valčekom

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Fasrock L frézovaný LG1 (lamela)	556600	75
ALFAFIX® S2	632100	54
Podnáter EH	640200	46
GAMADEKOR® FS1	600300	50
BETADEKOR® IF10	611300	39

Viete, že ...

Pre zateplenie pivničných priestorov je toto riešenie nie len vyhovujúce z hľadiska požiarnej bezpečnosti, ale najmä je jednoduché z hľadiska montáže (odpadá vrtanie do betónových stropov a je jednoduché na manipuláciu nad pivničnými kójami)?

RIEŠENIE SOKLOVEJ ČASTI

Povrchová úprava

obkladové pásiky BRICK FLEXY s lepidlom ALFAFIX® BS, obkladové pásiky BRICK MINI alebo KLINKER lepené hmotou BETAFIX® SF, mozaikové omietky ALFADEKOR

strany 69 60 70 71 61 43–45

Izolačné dosky

Perimeter, soklová doska, XPS dosky

strany 72 73

Lepiacia hmota

ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101 či ALFAFIX® S11 podľa podkladu a podmienok (XPS – lepenie len ALFAFIX® S11)

strany 56–58

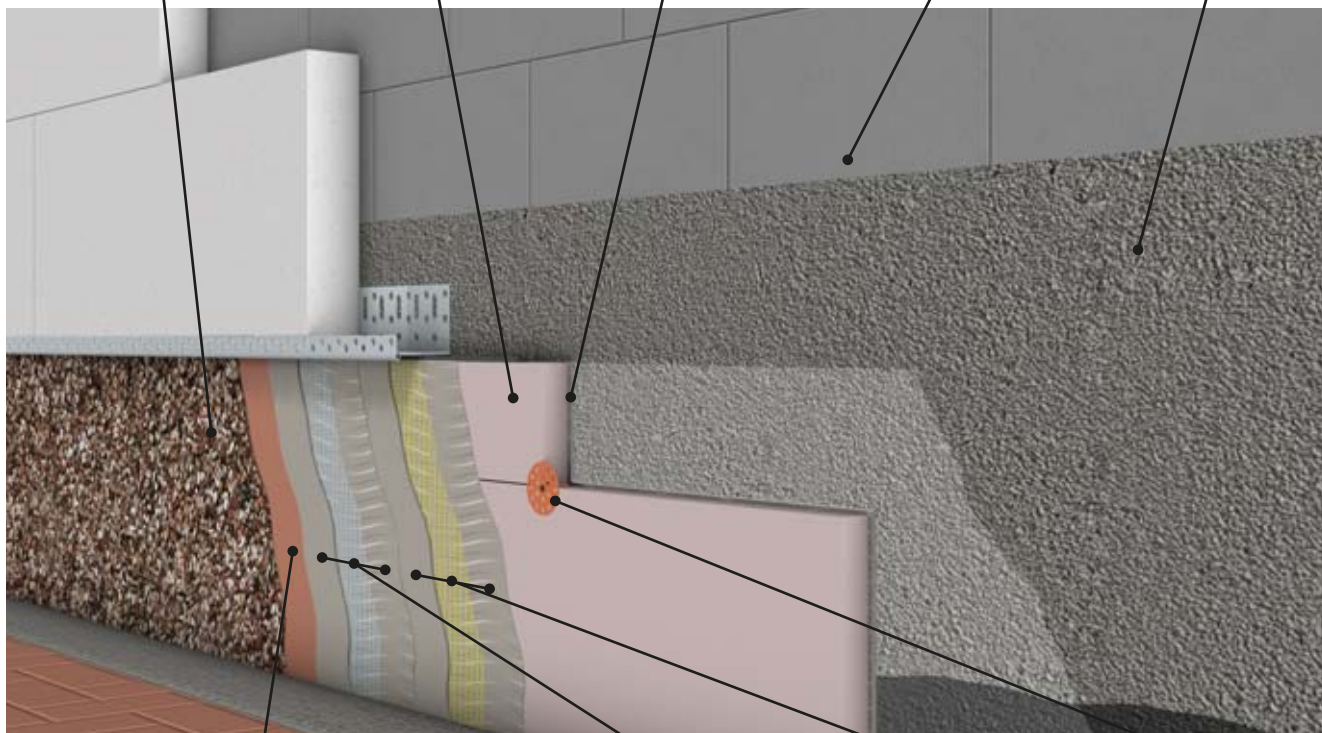
Úprava podkladu

podnáter EH, NL, medzináter HC-4 (druh a potreba penetrácie podľa stavu podkladu)

strany 46 47

Podklad

čistý, bez prachu a mastnoty, pevný, súdržný a rovný (napr. betón, pórobetón či tehlové murivo)



Medzináter

podnáter EH pri aplikácii obkladových pásiků, medzináter HC-4 pri povrchovej úprave ALFADEKOR (pod úrovňou terénu sa vykonáva medzináter armovacej vrstvy pomocou BETAFORMu H01)

strany 46 47 63

Základná vrstva

stierková hmota ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101 a sklenená sieťovina VT1

strany 56 57 85

Zosilňujúce vystuženie

(nie je potrebné) ALFAFIX® S1, ALFAFIX® S101 a lišty pre zateplenie resp. v ploche sklenená sieťovina VT1 či pancierová tkanina R330

strany 56 57 85

Kotvenie

(len doplnkové kotvenie) tanierové kotvy PTH-X, PTH-KZ, PTH-S, PTH-SX, NTK U, STR U 2G, Termoz SV II Ecotwist, Termoz CS 8, ...

strany 79–81

Ilustračný obrázok.

Ponuku zatepľovacích systémov dopĺňa riešenie soklovej časti domu či jeho spodnej časti, ktorá je vystavená najväčšiemu riziku poškodenia a znečistenia, napr. exhalátmi či pôsobením solí. Veľký dôraz je preto kladený na pevnosť, oteruodolnosť a umývateľnosť materiálov. Pre konečnú povrchovú úpravu odporúčame odolné dekoratívne mozaikové omietky ALFADEKOR alebo obkladové pásiky.

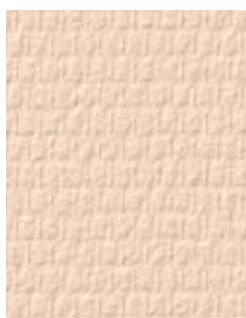
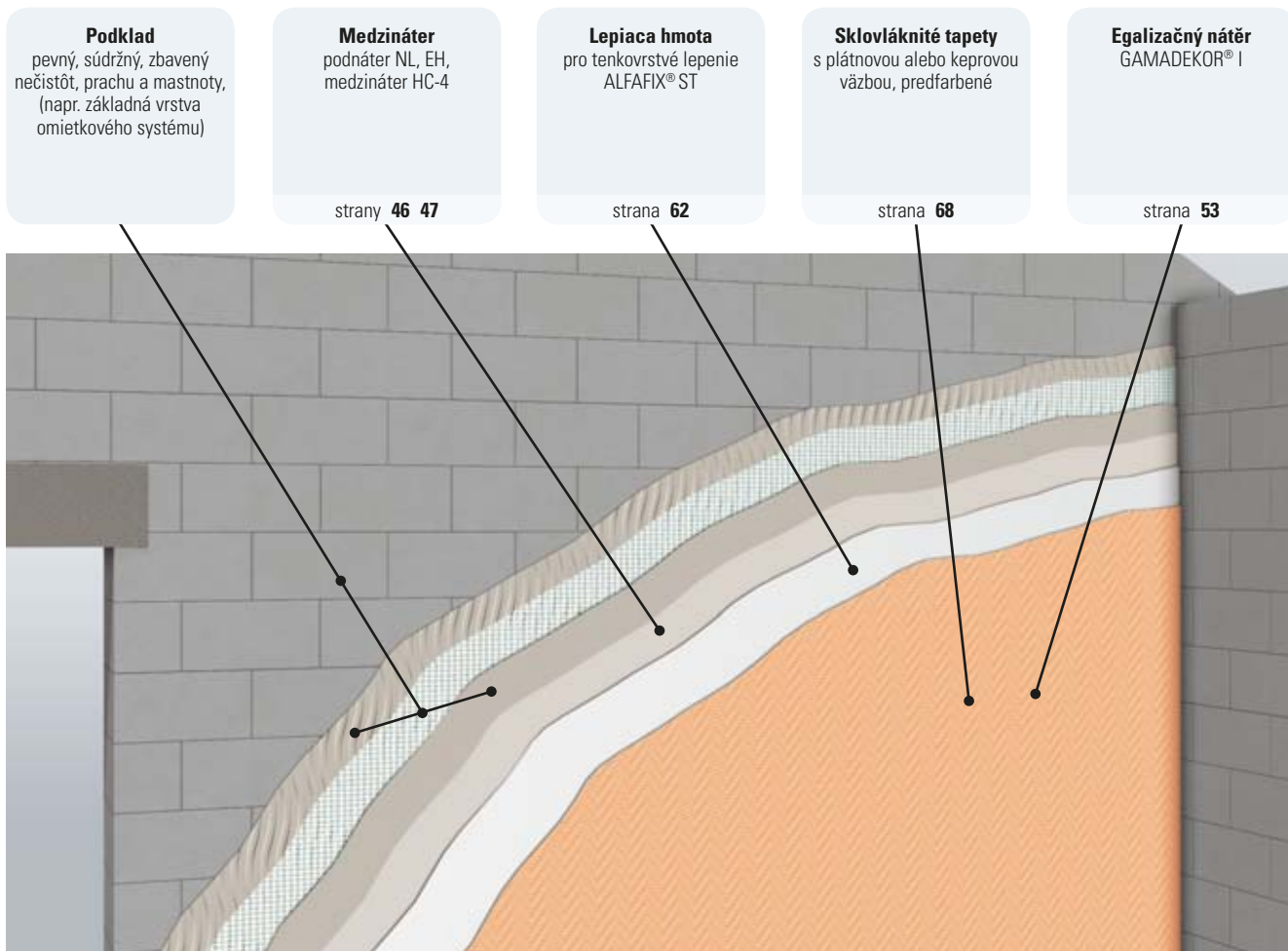
Viete, že ...

Pre povrchovú úpravu soklu môžete použiť impregnačný silikónový náter, ktorý výrazne zvyšuje odolnosť proti ostrekovej vode, zvyšuje možnosť ich častejšieho umývania?

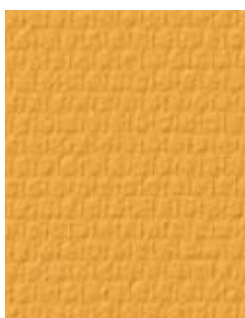
Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
BETAFORM® H01	696100	63
ALFAFIX® S1	632000	56
ALFAFIX® S101	632300	57
ALFAFIX® S11	632200	58
ALFAFIX® BS	632500	60
ALFADEKOR F	620100	43
ALFADEKOR G	620200	44
ALFADEKOR S	620500	45
BRICK FLEXY	571000	69
BRICK MINI	574000	70
KLINKER	576000	71

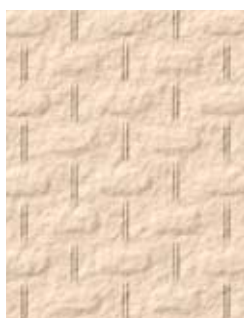
TAPETOVÝ SYSTÉM BALET® 1



T1003



T1006



T1009



T1010



T1011



T1013, T1013CT



T2002



T2004



T2007

Použitie: Pri konečnej úprave interiérových stien je možné siahnuť tiež k menej tradičnému riešeniu, ktoré sa stáva stále populárnejším. Ide o sklotextilné tapety, ktoré sa vyznačujú pevnosťou a odolnosťou a je možné ich natierať špeciálnymi farbami. Vybrať si môžete z radu zaujímavých štruktúr, ktoré sa podobajú tkaným textíliám a po nafarbení sa zvýraznia. Vzhľadom na vynikajúcu odolnosť a umývateľnosť systému sú sklotextilné tapety ideálnym riešením na miesta, kde sa pohybuje veľké množstvo ľudí, ako sú chodby, kancelárie, reštaurácie alebo hotely.

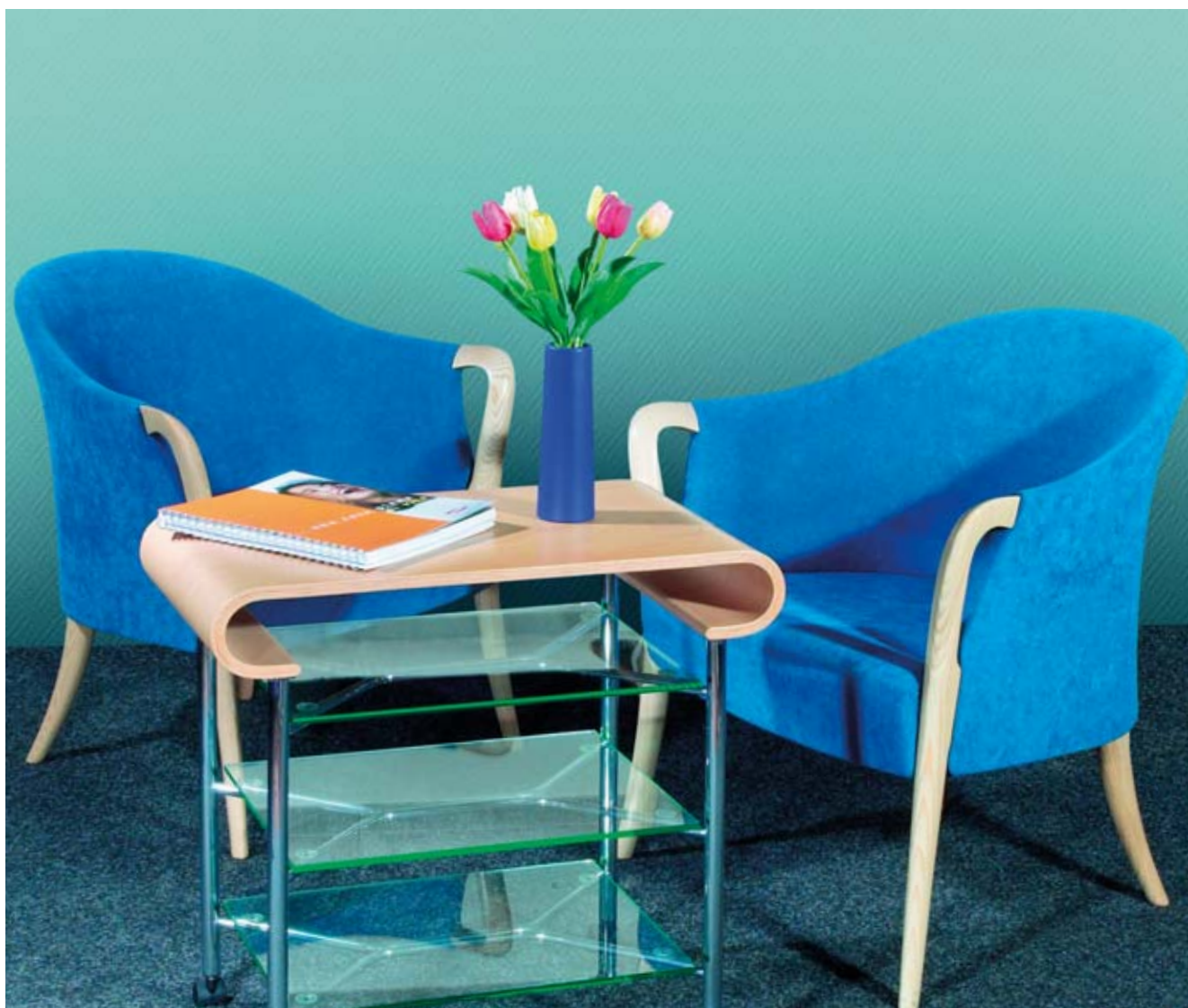
Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter NL	640100	46
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
ALFAFIX® ST	630200	62
GAMADEKOR® I	600400	53
Tapeta sklovláknitá	331000	68
Tapeta prefarbená	332000	68

Podklad:

- Vhodnými podkladmi sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) a súdržné omietky a stierky, vápennocementové, cementové, polymércementové omietky, betón, plynosilikát, sadrokartón, vláknocementové, drevovláknité dosky a lamináty v interiéroch stavieb. Podklady sa musia očistiť od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť príľnavosť náteru k podkladu.
- Poklady musia byť pevné, vyzreté a súdržné s pevnosťou min. 0,25 MPa
- Povrchová úprava systému BALET® 1 je tenkovrstvová a kopíruje nerovnosti a nepravidelnosti štruktúry podkladu, preto musia byť podklady rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Podklady musia byť vlhké, ale nesmú byť mokré.

Odporúčaný postup: Navrhovanie a realizácia tapetového systému sa riadi Pokynmi pre realizáciu tapetového systému BALET® 1.



ŠTRUKTÚRY A MOZAIKY

Omietkoviny pre STX.THERM®

V našej ponuke omietkovín nájdete druhy určené na konečnú povrchovú úpravu zateplených budov, ktorých vlastnosti sú zladené s materiálmi použitými v zatepľovacom systéme. Omietkoviny BETADEKOR® sú ekologicky šetrné, zdravotne neškodné, veľmi odolné, trvanlivé a umožňujú variabilitu povrchových úprav. Zvoliť je možné roztieranú, alebo ryhovanú omietkovinu s rôznymi veľkosťami zrna a s rôznym zložením. Všetky omietkoviny vytvárajú pružnú a umývateľnú povrchovú vrstvu s dlhodobou odolnosťou proti poveternostným vplyvom a UV-žiareniu.

BETADEKOR® – ryhovaná štruktúra



trieda zrnitosti 2 mm

trieda zrnitosti 2,5 mm

trieda zrnitosti 3 mm

BETADEKOR® – roztieraná štruktúra



trieda zrnitosti 1 mm

trieda zrnitosti 1,5 mm

trieda zrnitosti 2 mm

trieda zrnitosti 3 mm

Štruktúry farieb GAMADEKOR®



hladká štruktúra

plnená farba so zrnom

Mozaikové omietkoviny

Druhú skupinu predstavujú mozaikové akrylátové omietkoviny radu ALFADEKOR, ktoré vytvárajú pružnú umývateľnú vrstvu s vysokou odolnosťou proti UV-žiareniu a poveternostným vplyvom. Táto dekoratívna omietkovina sa používa predovšetkým na soklové časti alebo pre zvýraznenie jednotlivých prvkov fasády. Kamienkovú štruktúru ponúkame v troch druhoch zrnitosti a v širokej škále vzorov. Omietkovina sa nanáša buď antikorovým hladidlom (ALFADEKOR F, G), alebo striekaním (ALFADEKOR S). Na výber je 35 farebných vzorov omietkovín ALFADEKOR F, 41 vzorov ALFADEKOR G a 11 farebných vzorov omietky ALFADEKOR S. Mozaikovou omietkovinu je možné použiť aj na vytvorenie zaujímavých prvkov v interiéri. Povrch vytvorený mozaikovou omietkovinou ALFADEKOR je možné ďalej ošetriť nanosením krycího náteru AK, ktorý dodá ploche lesklý vzhľad.

ALFADEKOR S



S403



S405



S407



S410



S401



S402



S408



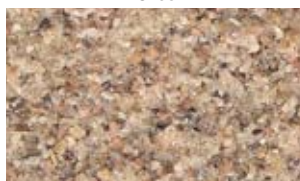
S412



S406



S404



S409

ALFADEKOR G – hrubá štruktúra / ALFADEKOR F – jemná štruktúra



Pri výrobe zafarbených hmôt sa používajú prírodné suroviny, ktoré svojimi vlastnosťami podstatným spôsobom ovplyvňujú výslednú farebnosť tohto tovaru. Nie je možné vylúčiť drobné odchýlky farebných odtieňov od uvedených vzoriek.

▲ Uvedené vzory T je možné vyrobiť i vo všetkých našich predajných centrách. Dá sa tak výrazne skrátiť dodacia lehota a menšie množstvo dodať na počkanie.

ŠTANDARD

Adhézyzný mostík
BETAFORM® S01

strana 64

Oprava pomocou maltových zmesí
BETAFORM® S05
alebo S07

strany 65 66

Medzináter
podnáter EH

strana 46

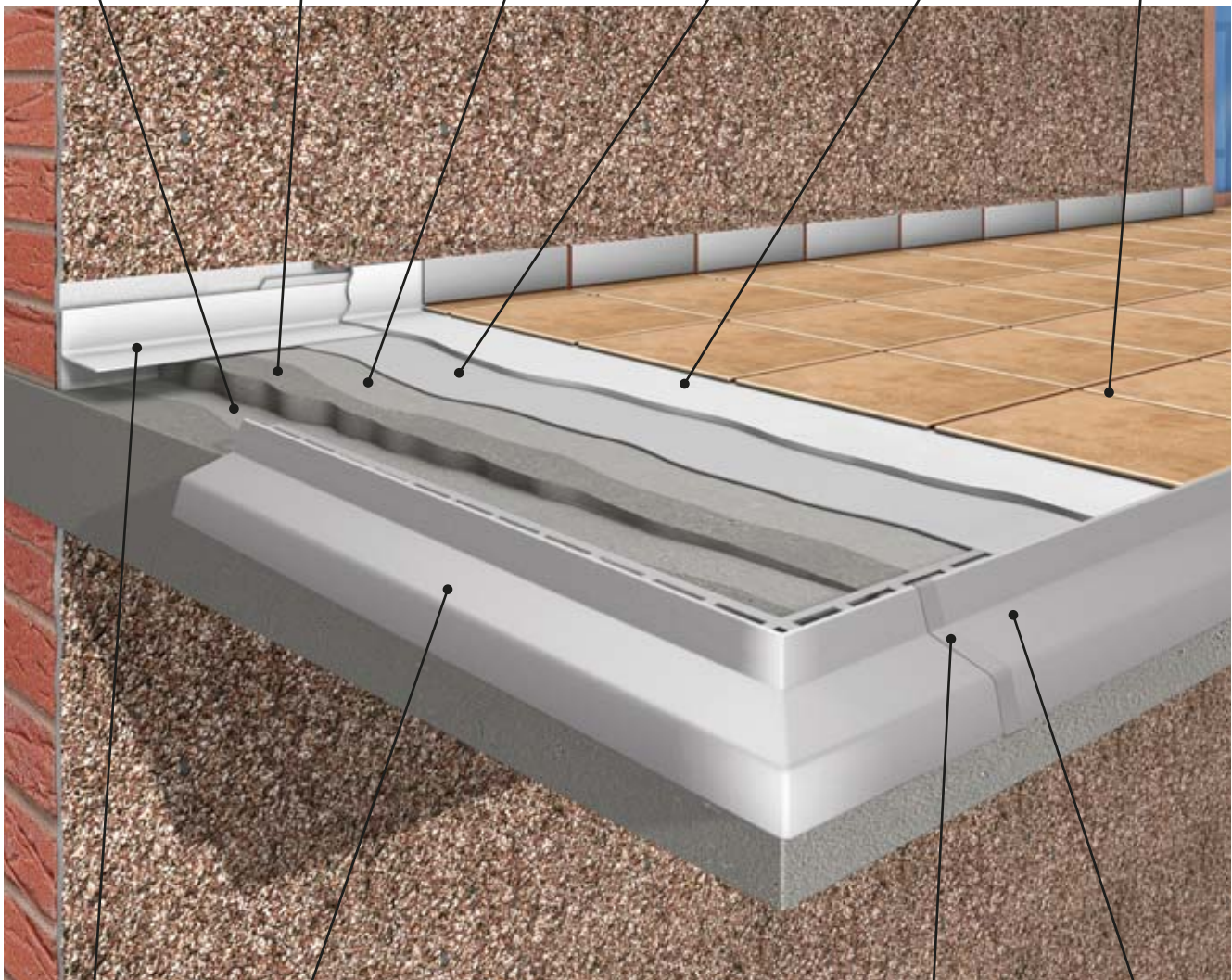
Zhotovenie novej hydroizolačnej vrstvy
s použitím hydroizolačnej stierky BETAFORM® H01

strana 63

Položenie nášlapnej vrstvy
tvorenej keramikou dlažbou s pomocou lepidla na dlažbu, (napr. BETAFIX® SF)

strana 61

Škárovacia hmota



Ilustračný obrázok

Tesniaci pás

Balkónový profil rohový
H22 Integral,
H14 Diffex,
profil balkónový Al

strany 93–95

Spojka balkónová

Balkónový profil priamy
H 22 Integral,
H14 Diffex,
profil balkónový Al

strany 93–95

strany 93–95



Brno, ČR

Sanovanie balkónových konštrukcií je jedna zo základných súčastí revitalizácie panelových domov. Opravy sú často potrebné tiež na rodinných domoch a ďalších objektoch. Rozsah poškodenia býva značný najmä na starších budovách a môže mať negatívny vplyv na statické charakteristiky a funkčnosť objektu. Hlavnou príčinou problémov býva voda, zatekajúca do konštrukcie balkóna, ktorá spôsobuje koróziu nedostatočne krytých železobetónových prvkov. Nezanedbateľný vplyv majú tiež mráz a mechanické poškodenia. Defekty sa prejavujú odkrytou, na povrchu skorodovanou výstužou a rozsiahlymi zónami poškodeného alebo chýbajúceho betónu v hĺbke niekoľkých desiatok milimetrov. Pri sanácii balkónov je najdôležitejšie zabrániť ďalšiemu zatekaniu vody do konštrukcie. Po opravení a doplnení poškodených alebo chýbajúcich častí betónu sa na povrch naniesie špeciálna hydroizolačná stierka a nasleduje polozenie zvolenej podlahovej krytiny, zvyčajne dlažby. Namiesto dlažby je tiež možné použiť polyuretánovú hydroizolačnú vrstvu, ktorá je súčasne vrstvou nášlapnou. Povrch je možné natrieť odolnou farbou. Spoločnosť STOMIX® ponúka ucelený systém výrobkov umožňujúci vykonať všetky potrebné opravy a zrekonštruovať balkón do požadovanej podoby.

Podklad: Podklad by mal byť zbavený nečistôt, prachu a mastnoty. Systém je určený na súdržné betónové a železobetónové podklady. Aplikáciu na iný podklad je vhodné konzultovať s výrobcom systému.

Odporúčaný postup: Po penetrácii (náter EH) a nanosení adhezívnej medzivrstvy (BETAFORM® S01) sa narušené časti opravujú pomocou vhodnej maltovej zmesi (BETAFORM® S05 a BETAFORM® S07), nasleduje obnovenie hydroizolácie (BETAFORM® H01) a polozenie dlažby s pomocou lepidla (BETAFIX® SF).

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter EH	640200	46
BETAFORM® S01	690100	64
BETAFORM® H01	696100	63
BETAFORM® S05	690500	65
BETAFORM® S07	690700	66
BETAFIX® SF	633300	61
Príslušenstvo	Katalógové číslo	strana
profil balkónový AI	548000	93
odkvapový profil DIFEXX H14, H22	548814 / 548822	94 95
BUTYL páska 1,5 × 15 mm, 25 m	548750	96
BUTYL Fleece páska 100 mm, 15 m	548760	96
sieťovina VT1	520110	85
spojovacie krytky H14 alebo H22 Integral	548817 / 548826	94 95
polyetylénový tesniaci povraz TN133	548796	97
tesniaci trvalo pružný tmel SP525	548784	97
koncovka Univexx	548827	94

Viete, že ...

Variant Štandard je veľmi ekonomický a jednoduchý predovšetkým pre panelákové lodžie?

PROFI

Butyl Fleece páskastrana **96****Hydroizolačná hmota**BETAFORM® H01
s výstužnou tkaninou
VT1strany **63 85****Škárovacia hmota****Ukončovacia lišta****Rohová lišta****Položenie nášlapnej vrstvy**tvorenej keramikou
dlažbou s
pomocou lepidla,
(např. BETAFIX® SF)strana **61**

Ilustračný obrázok

Medzináter
podnáter EH,
medzináter HC-4strany **46 47****Lepiaca hmota**
BETAFIX® SFstrana **61****Spádový klin**
EPS 200 Sstrana **67****Butyl páska**
obojostranne lepiacastrana **96****Balkónové profily**
hliníkové, plastové
alebo duralové priéme
a rohovéstrany **93-95**

Revitalizovaným panelovým a rodinným domom je určený rad výrobkov pre opravy a rekonštrukcie balkónov. Ucelený systém obsahuje sanačné a hydroizolačné hmoty a taktiež špeciálny doplnkový sortiment ako je konštrukčný spádový klin EPS 200, balkónové profily či lepiace a tesniace pásy. Sanácia balkónových konštrukcií je jednou zo základných súčastí revitalizácie panelových domov. Opravy je často potrebné vykonať aj pri rodinných domoch a ďalších objektoch. Rozsah poškodenia tak býva značný najmä u starších budov a môže mať negatívny vplyv na statické charakteristiky a funkčnosť objektu. Defekty sa prejavujú odkrytou, na povrchu skorodovanou výstužou a rozsiahlymi zónami poškodeného alebo chýbajúceho betónu v hĺbke niekoľko desiatok milimetrov. Pri sanácií balkónov je najdôležitejšie zabrániť ďalšiemu zatekaniu vody do konštrukcie. Po vyspravení a doplnení chýbajúcich častí betónu sa vykoná vyspádovanie, hydroizolácia, polozenie novej dlažby a oprava zábradlia. Ponúkame ucelený systém výrobkov umožňujúci vykonať všetky potrebné opravy a zrekonštruovať balkón do požadovanej podoby. Variant PROFI bez drenážnej fólie je určený na renováciu lodžii a balkónov do rozmerov 6 m dĺžka a 1,5 m šírka.

Podklad: Podklad by mal byť zbavený nečistôt, prachu a mastnoty. Systém je určený na súdržné betónové a železobetónové podklady. Aplikáciu na iný podklad je vhodné konzultovať s výrobcom systému.

Odporúčaný postup: Odporúčaný postup: Pred samotnou sanáciou balkónov a lodžii je potrebné posúdiť súčasný stav konštrukcií a pripraviť vhodný podklad (zaistenie súdržnosti, rovnosti a ošetrenie nadväzujúcich konštrukcií). Takto pripravený povrch sa ošetrí podnáterom EH alebo medzináterom HC-4. Nasleduje lepenie spádového klinu pomocou lepiacej hmoty BETAFIX® SF. Všetky spoje balkónových dosiek a následné oplechovanie sa realizujú pomocou

BUTYL pásky. Na spádový klin sa naniesie hydroizolačná stierka BETAFORM H01, ktorá je ošetrená výstužnou tkaninou. Dlažba je opäť lepená hmotou BETAFIX® SF. Pri konečnej úprave povrchu sa odporúča použitie ukončovacích a rohových líšt. Finálne škárovanie dlažby sa vykonáva najskôr dva dni po nalepení a to pružnou škárovacou hmotou určenou do exteriéru alebo akrylovým škárovacím tmelom. Navrhovanie a realizácia balkónového systému sa riadi Pokynmi pre montáž balkónového systému Variant PROFI.

Súvisiace produkty:

Výrobky	Katalógové číslo	strana
Podnáter EH	640200	46
Medzináter HC-4	650400	47
BETAFORM® H01	696100	63
BETAFIX® SF	633300	61
Spádový klin EPS 200 S	551610	67
Príslušenstvo	Katalógové číslo	strana
odkvapový profil DIFEXX H14, H22	548814/548822	94 95
BUTYL páska 1,5 × 15 mm, 25m	548750	96
BUTYL Fleece páska 100 mm, 15m	548760	96
sietovina VT1	520110	85
spojovacie krytky H14 alebo H22 Integral	548817/548826	94 95
filtračná páska Kerafilter	548774	96
polyetylénový tesniaci povraz TN133	548796	97
tesniaci tmel SP525	548784	97





KATALÓG VÝROBKOV

■	OMIETKY	38
	Organické	BETADEKOR® AD, AF, IF 38
	Silikónové	BETADEKOR® SID, SIF, SAD, SAF 40
	Silikátové	BETADEKOR® VD, VF 42
	Mozaikové	ALFADEKOR F, G, S 43
■	PODNÁTERY, MEDZINÁTERY A OCHRANNÉ NÁTERY	46
	Podnátery	Podnáter NL, EH 46
	Medzinátery	Medzináter HC-4, HC-5 47
	Ochranné nátery	Krycí náter AK, impregnačný náter SI 48
■	FARBY	49
	Fasádne	GAMADEKOR® F, SA, SIL, FS1 49
	Interiérové	GAMADEKOR® I 53
■	LEPIACE A STIERKOVÉ HMOTY	54
	Lepidlá a stierky	ALFAFIX® S2, RD, S1, S101, S11, TIS, PUR 54
	Lepidlá na obklady a dlažby	ALFAFIX® BS, BETAFIX® SF 60
	Lepidlo interiérové	ALFAFIX® ST 62
■	RENOVÁCIA BALKÓNOV A DOPLNKY	63
	Pre betón	BETAFORM® H01, S01, S05, S07 63
	Škárovacie	ALFAFORM® SCK 67
	Konštrukčné dosky	Spádový klin EPS 200 S 67
■	TAPETY A OBKLADY	68
	Tapety	68
	Obkladové pásiky	BRICK FLEXY, BRICK MINI, KLINKER 69
■	DOPLNKY ETICS	72
	Izolanty	72
	Kotevná technika	76
	Výstužné sieťoviny	85
	Profily	86
■	DOPLNKY PRE ETICS A BALKÓNY	92
■	REGISTER MENNÝ	98
■	REGISTER PODĽA KATALÓGOVÉHO ČÍSLA	99

Použitím tenkovrstvových rustikálnych omietkovieň BETADEKOR® s roztieranou alebo ryhovanou štruktúrou je možné vytvoriť zaujímavý povrch stien v exteriéri aj v interiéri. Ako súčasť zateplovacích systémov radu STX.THERM® dotvárajú dokonalý vzhľad zateplenej budovy a zaručujú dlhú životnosť a vysokú funkčnosť zateplenia ako celku. K dispozícii sú aj omietky so „samočistiacou“ schopnosťou a vysokou odolnosťou voči poveternostným vplyvom, ktoré sú vhodné najmä do miest a prostredí so znečisteným ovzduším.



Olomouc, ČR

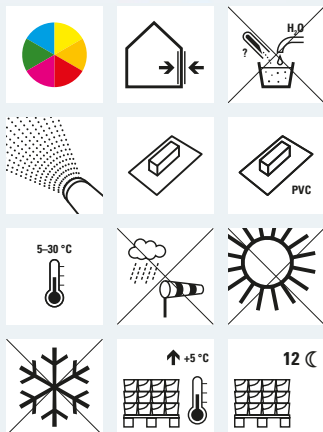
ORGANICKÉ

BETADEKOR® AD

Katalógové číslo: 610100

BETADEKOR® AF

Katalógové číslo: 610200



Vodou riediteľná organická tenkovrstvá rustikálna omietka s roztieranou (AF) alebo ryhovanou (AD) štruktúrou. Služí na konečnú povrchovú úpravu vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®, stien v exteriéri a interiéri.

Prednosti:

- dlhodobá odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu
- veľmi široká škála odtieňov
- vysoká pružnosť vytvrdenej vrstvy
- bráni prenikaniu vody do konštrukcie
- prísady proti riasam, hubám a plesniam
- umývateľná vodou

Podklad: Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť prínavosť omietky k podkladu. Vhodné sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) vápenocementové, cementové, polymércementové omietky, tmely, betón, základné vrstvy ETICS radu STX.THERM® (vzreté, minimálne však 48 hodín) bez škár, sadrokartónové dosky a upravené povrchy drevtrieskových (len interiér), cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. Objemovo nestabilné podklady sa musia najskôr ošetriť vrstvou zo stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Tie podklady, pri ktorých je možné predpokladať nárast vlhkosti v zimnom období, musia byť nárazu vzdorné. Nepevné, nesúdržné a znečistené miesta podkladu je potrebné mechanicky odstrániť, prípadne opraviť. Rovnako je potrebné odstrániť oškrabaním pôvodné vápenné alebo glejové nátery. Podklady musia byť rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Podklady s nevyhovujúcou rovnosťou musia byť opravené, vyrovnané, prípadne vyhladené. Pred nanášaním konečnej povrchovej úpravy sa podklad ošetrí vodou riediteľným medzináterom.

Farebnosť: vyrába sa v plnej farebnej škále

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrinitosť:

Veľkosť zrna (mm)	1	1,5	2	2,5	3
BETADEKOR® AF	10*	15	20	–	30
BETADEKOR® AD	–	–	20	25	30

*) nie je možné použiť pre zateplovací systém

Spotreba: cca 1,5–4,0 kg / m² podľa zrinitosti

Výdatnosť: cca 7,8 m² / vedro (25 kg) podľa zrinitosti

Riedenie: hmota sa dodáva v pastovej konzistencii a je možné ju riediť max. 2 % vody

Certifikácia:

CE	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETADEKOR® AD	11 02-013-01
BETADEKOR® AF	11 02-001-02	
EN 15824:2009		
Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Prieupustnosť pre vodnú paru: V ₂		
Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₂		
Súdržnosť: 0,3 MPa		
Trvanlivosť: NPD		
Tepelná vodivosť: 0,8 W/(m.K)		
Reakcia na oheň: Eurotrieda C (pri spotrebe do 3,5 kg/m ²)		
Eurotrieda F (pri spotrebe nad 3,5 kg/m ²)		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
Medzináter HC-4	650400
GAMADEKOR® SA	600100
GAMADEKOR® SIL	600500

Viete, že ...

akrylátové omietky je možné nafarbiť organickými i anorganickými (stálofarebnjšími) pigmentmi, a preto je možné ich využitie hlavne tam, kde je požiadavka na kreatívne farebné riešenia?

BETADEKOR® IF

Katalógové číslo: 611300



Vodou riediteľná interiérová organická tenko vrstvá rustikálna ometka s roztrieranou štruktúrou. Služí pre konečnú povrchovú úpravu stien v interiéri.

Prednosti:

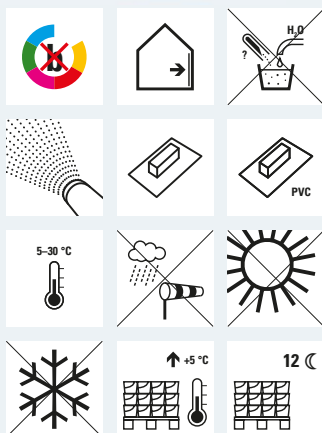
- atraktívna škála odtieňov
- bez zápachu
- ekologická
- umývateľná vodou

Podklad: Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť príľnavosť ometky k podkladu. Vhodné sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) vápenocementové, cementové, polymércementové ometky a tmeľy, betón, sadrokartónové dosky a upravené povrchy drevotrieskových, cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. Objemovo nestabilné podklady je najskôr potrebné ošetriť vrstvou zo stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady musia byť rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Nepevné, nesúdržné a znečistené miesta podkladu sa musia mechanicky odstrániť a vyspraviť. Rovnako je nutné odstrániť oškrabaním pôvodné vápenné alebo glejové nátery. Podklady s nevyhovujúcou rovinnosťou musia byť vyspravené, vyrovnané, prípadne vyhladené. Pred nanášaním konečnej povrchovej úpravy sa podklad ošetrí vodou riediteľným medzi náterom.

Farebnosť: vyrába sa vo farebnej škále redukovanej o odtiene skupiny b

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrornosť: 1,0 mm



Spotreba: cca 1,8–2,2 kg / m² podľa zrnitosti
Výdatnosť: cca 7,8 m² / vedro (25 kg) podľa zrnitosti
Riedenie: hmota sa dodáva v pastovej konzistencii a je možné ju riediť max. 2 % vody
Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETADEKOR® IF	11 02-010-02
EN 15824:2009 Špecifikácia vonkajších a vnútorných ometiek s organickými pojivami		
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₁ Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₂ Súdržnosť: 0,3 MPa Trvanlivosť: NPD Tepelná vodivosť: 0,8 W/(m.K) Reakcia na oheň: Eurotrieda C (pri spotrebe do 3,5 kg/m ²) Eurotrieda F (pri spotrebe nad 3,5 kg/m ²)		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
Medzináter HC-4	650400
GAMADEKOR® I	600400

Viete, že ...

je to špeciálny výrobok pre interiérovú úpravu? Vďaka použitému jemnému zrnú je príjemný na dotyk a v interiéri spolu s hladkým rámečkom dodáva exkluzívny štýl.

OSNAČOVANIE RUSTIKÁLNYCH OMIETKOVÍN BETADEKOR®

Dvojčíslo označuje veľkosť zrna v desatinách milimetra

BETADEKOR® AF20

Posledné písmeno označuje štruktúru:
 F – roztrieraná
 D – ryhovaná



D – ryhovaná štruktúra



F – roztrieraná štruktúra

Veľkosť zrna (mm)	1	1,5	2	2,5	3
BETADEKOR® AF	10*	15	20	–	30
BETADEKOR® AD	–	–	20	25	30
BETADEKOR® IF	10*	–	–	–	–
BETADEKOR® SIF	–	15	20	–	30
BETADEKOR® SID	–	–	20	25	30
BETADEKOR® SAF	10*	15	20	–	30
BETADEKOR® SAD	–	–	20	25	30
BETADEKOR® VF	–	15	20	–	30
BETADEKOR® VD	–	–	20	25	30

*) nie je možné použiť pre zateplovací systém

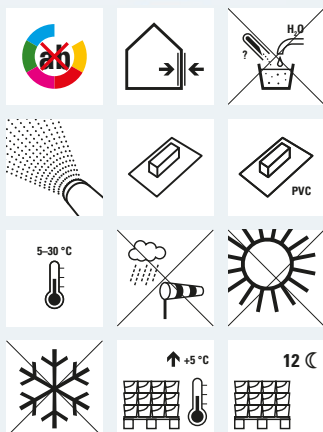
SILIKÓNOVÉ

BETADEKOR® SID

Katalógové číslo: 610500

BETADEKOR® SIF

Katalógové číslo: 610600



Špičková kvalita na európskom trhu dokladovaná parametrami paropriepustnosti a nasiakavosti. Vodou riediteľná silikónovo živcová tenkovrstvová rustikálna omietka s roztrianou (SIF) alebo ryhovanou (SID) štruktúrou. Služi pre konečnú povrchovú úpravu vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®, stien v exteriéry a interiéry.

Prednosti:

- zvýšený obsah silikónovej živice
- nízka zrnačnosť s výrazným odperlovacím efektom
- vysoká paropriepustnosť $sd = 0,1 \text{ m}$
- vysoký stupeň odolnosti voči usadzovaniu prachu
- dlhodobá odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu
- prísady proti riasam, hubám a plesniam
- umývateľná vodou
- vysoká samočistiaca schopnosť povrchu
- nízka nasiakavosť $w = 0,09 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$

Podklad: Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť príľnavosť omietky k podkladu. Vhodné sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) vápenocementové, cementové, polymér cementové omietky a tmely, betón, základné vrstvy ETICS radu STX.THERM® bez škár (vzreté, minimálne však 48 hodín), sadrokartónové dosky a upravené povrchy drevotrieskových (len interiéru), cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. Objemovo nestabilné podklady je potrebné najskôr ošetriť vrstvou zo stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady musia byť rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Tie podklady, pri ktorých je možné predpokladať nárast vlhkosti v zimnom období, musia byť mrazuvzdorné. Nepevné, nesúdržné a znečistené miesta podkladu musia byť mechanicky odstránené, vyspravené. Rovnako je potrebné odstrániť oškrábaním pôvodné vápenné alebo glejové nátery. Podklady s nevyhovujúcou rovinnosťou musia byť vyspravené, vyrovnané, prípadne vyhladené. Neodporúča sa realizovať na podklady z vápenocementových omietok s prevažujúcim vápencovým alebo karbonátovým plnivom. Pred nanášaním konečnej povrchovej úpravy sa podklad ošetrí vodou riediteľným medzi náterom.

Farebnosť: vyrába sa vo farebnej škále redukovanej o odtiene skupiny a, b

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrnitosť:

Veľkosť zrna (mm)	1,5	2	2,5	3
BETADEKOR® SIF	15	20	–	30
BETADEKOR® SID	–	20	25	30

Spotreba: cca 2,4–4,0 kg / m² podľa zrnitosti

Výdatnosť: cca 7,8 m² / vedro (25 kg) podľa zrnitosti

Riedenie: hmota sa dodáva v pastovej konzistencii a je možné ju riediť max. 2 % vody

Certifikácia:

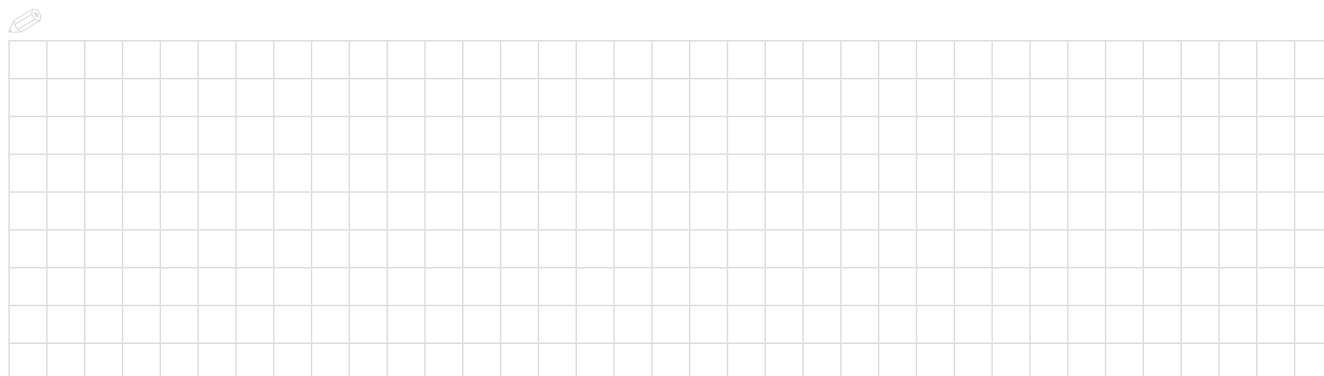
	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETADEKOR® SID	11 02-015-01
BETADEKOR® SIF	11 02-003-03	
EN 15824:2009		
Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₁		
Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₃		
Súdržnosť: 0,3 MPa		
Trvanlivosť: NPD		
Tepelná vodivosť: 0,8 W/(m.K)		
Reakcia na oheň: Eurotrieda C (pri spotrebe do 3,5 kg/m ²)		
Eurotrieda F (pri spotrebe nad 3,5 kg/m ²)		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
Medzináter HC-5	650500
GAMADEKOR® SIL	600500

Viete, že ...

najkvalitnejšou surovinou pre silikónové omietky je silikónová živica, ktorá na jednej strane obmedzuje použitie organických pigmentov (sýte farebné odtiene), ale na strane druhej vďaka vytvorenému elektrostatickému náboju zaisťuje dlhodobú „samočistiacu“ schopnosť. Preto ich odporúčame do prostredia so zvýšeným znečistením a exhaláciami.

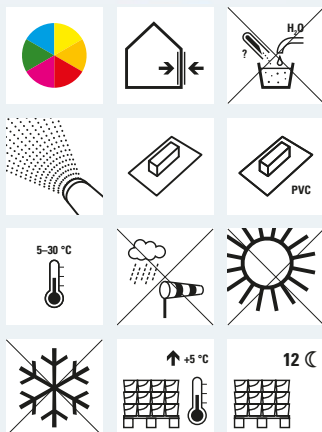


BETADEKOR® SAD

Katalógové číslo: **610700**

BETADEKOR® SAF

Katalógové číslo: **610800**



Vodou riediteľná silikónová tenkovrstvová rustikálna omietka s roztieranou (SAF) alebo ryhovanou (SAD) štruktúrou. Služi pre konečnú povrchovú úpravu vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®, stien v exteriéry a interiéry.

Prednosti:

- vytvára silnú chemickú väzbu s minerálnymi podkladmi
- veľmi vysoká paropriepustnosť
- nízka zrnčavosť, výrazná samočistiaca schopnosť
- dlhodobá odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu
- prísady proti riasam, hubám a plesniam
- umývateľná vodou

Podklad: Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť prínavosť omietky k podkladu. Vhodné sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) vápenocementové, cementové, polymércementové omietky a tmely, betón, základné vrstvy ETICS radu STX.THERM® bez škár (vyzreté, minimálne však 48 hodín), sadrokartónové dosky a upravené povrchy drevotrieskových (len interiér), cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. Objemovo nestabilné podklady je potrebné najskôr ošetriť vrstvou zo stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady musia byť rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Tie podklady, pri ktorých je možné predpokladať nárast vlhkosti v zimnom období, musia byť mrazuvzdorné. Nepevné, nesúdržné a znečistené miesta podkladu musia byť mechanicky odstránené, vyspravené. Rovnako je potrebné odstrániť oškrabaním pôvodné vápenné alebo glejové nátery. Podklady s nevyhovujúcou rovinnosťou musia byť vyspravené, vyrovnané, prípadne vyhladené. Neodporúča sa realizovať na podklady z vápenocementových omietok s prevládajúcim vápencovým alebo karbonátovým plnivom. Pred nanášaním konečnej povrchovej úpravy sa podklad ošetrí vodou riediteľným medzi náterom.

Farebnosť: vyrába sa v plnej farebnej škále

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrnitosť:

Veľkosť zrna (mm)	1	1,5	2	2,5	3
BETADEKOR® SAF	10*	15	20	–	30
BETADEKOR® SAD	–	–	20	25	30

*) nie je možné použiť pre zatepľovací systém

Spotreba: cca 2,4–4,0 kg / m² podľa zrnitosti

Výdatnosť: cca 7,8 m² / vedro (25 kg) podľa zrnitosti

Riedenie: hmota sa dodáva v pastovej konzistencii a je možné ju riediť max. 2 % vody

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETADEKOR® SAD	11 02-014-01
BETADEKOR® SAF	11 02-002-02	
EN 15824:2009		
Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₂ Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₃ (SAD) / W ₃ (SAF) Súdržnosť: 0,3 MPa Trvanlivosť: NPĐ Tepelná vodivosť: 0,8 W/(m.K) Reakcia na oheň: Eurotrieda C (pri spotrebe do 3,5 kg/m ²) Eurotrieda F (pri spotrebe nad 3,5 kg/m ²)		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
Medzináter HC-4	650400
GAMADEKOR® SA	600100
GAMADEKOR® SIL	600500

Viete, že ...

táto silikónová omietka vďaka špeciálnej receptúre umožňuje použitie i organických pigmentov (sýte odtiene)?



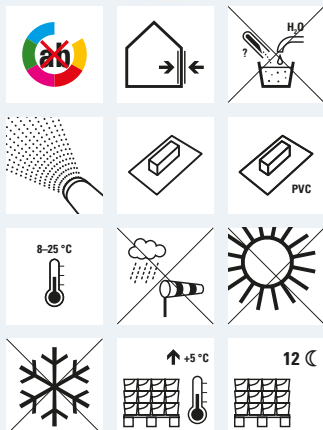
SILIKÁTOVÉ

BETADEKOR® VD

Katalógové číslo: 611000

BETADEKOR® VF

Katalógové číslo: 611100



Vodou riediteľná silikátová tenkovrstvová rustikálna omietka s roztieranou (VF) alebo ryhovanou (VD) štruktúrou. Je vhodná pre konečnú povrchovú úpravu historických a pamiatkovo chránených budov. Je možné ju taktiež použiť ako povrchovú úpravu zatepľovacích systémov STX.THERM®.

Prednosti:

- vytvára silnú chemickú väzbu s minerálnymi podkladmi
- veľmi vysoká paropriepustnosť
- nízka zrnčavosť, výrazná samočistiaca schopnosť
- dlhodobá odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu
- prísady proti riasam, hubám a plesniam
- umývateľná vodou

Podklad: Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť priľnavosť omietky k podkladu. Podklad musí byť rovný s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Podklady s nevhovujúcou rovinatosťou musia byť vyspravené, vyrovnané prípadne vyhladené. Pred nanášaním konečnej povrchovej úpravy sa podklad ošetrí vodou riediteľným medzináterom.

Farebnosť: vyrába sa v vo farebnej škále redukovanej o odtiene skupiny a, b

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrניות:

Veľkosť zrna (mm)	1,5	2	2,5	3	3
BETADEKOR® VF	15	20	–	30	30
BETADEKOR® VD	–	20	25	30	30

Spotreba: cca 2,4–4,0 kg / m² podľa zrnitosti

Výdatnosť: cca 7,8 m² / vedro (25 kg) podľa zrnitosti

Riedenie: hmota sa dodáva v pastovej konzistencii a je možné ju riediť max. 2 % vody

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETADEKOR® VD	11
BETADEKOR® VF	11	02-004-02
EN 15824:2009		
Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₁		
Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₂		
Súdržnosť: 0,3 MPa		
Trvanlivosť: NPD		
Tepelná vodivosť: 0,8 W/(m.K)		
Reakcia na oheň: Eurotrieda C (pri spotrebe 3,5 kg/m ²) Eurotrieda F (pri spotrebe nad 3,5 kg/m ²)		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Medzináter HC-5	650500
GAMADEKOR® SIL	600500

Viete, že ...

táto omietka je vďaka fyzikálnym a technickým vlastnostiam predurčená pre zatepľovacie systémy s izolantom z minerálnej vlny, pretože vytvára veľmi dobrú difúziu priestupnosť pre vodné pary z interiéru?



Mozaikové dekoratívne omietkoviny ALFADEKOR sa používajú predovšetkým na exponované plochy budov, ako sú sokle, ostenia a obloženia, nárožia a pod. Dodávajú sa štandardne v atraktívnych farebných vzorov a s ich pomocou je možné vytvoriť efektné detaily aj v interiéri. Omietkoviny ALFADEKOR F a G sa nanášajú hladidlom, omietkoviny ALFADEKOR S sú určené na nanášanie striekaním a umožňujú v krátkom čase jednoduché použitie na veľkej ploche.



Olomouc, ČR

MOZAIKOVÉ

ALFADEKOR F

Katalógové číslo: 620100



Vodou riediteľná organická mozaiková dekoratívna omietka s veľkosťou zrna od 0,6 do 1,2 mm. Používa sa ako konečná povrchová úprava zvislých stavebných konštrukcií v interiéri alebo exteriéri (soklové murivo, podbitia, fasády a steny). Vytvorená omietka vytvorí pružnú, oteru vzdornú a pre vodné pary priepustnú vrstvu s nízkou náchylnosťou k tvorbe solí na povrchu. Zároveň však zabraňuje prenikaniu vody do konštrukcie. Omietka je odolná voči pôsobeniu poveternostných vplyvov a UV žiarenia.

Prednosti:

- jemná štruktúra – veľkosť zrna max. 1,2 mm
- 35 zaujímavých farebných vzorov
- odolná voči UV žiareniu
- vytvára pružnú oteru vzdornú vrstvu
- vodou umývateľná

Podklad: Podklad musí byť suchý, pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť príľnavosť k podkladu. Vhodnými podkladmi sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) a súdržné omietky a stierky vápenocementové, cementové, polymércementové, betón. Je možné použiť i vhodne upravené plochy penového polystyrénu, polyuretánu, izolačných omietok, drevtrieskových, cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. U týchto podkladov je potrebné technológiu realizácie konzultovať s výrobcem. Hmotu nie je možné nanášať na predchádzajúce vápenné či glejové nátery. Nesúdržné, poškodené miesta omietok a povrchu je potrebné odstrániť a vyspraviť. Objemovo nestabilné podklady, izolačné materiály a omietky je potrebné najskôr ošetriť vrstvou z vhodne zvolenej stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady, u ktorých je možné predpokladať nárast vlhkosti v zimnom období, musia byť mrazuvzdorné. Pri realizácii časti fasád exponovaných zvýšenej vlhkosti (sokle, rímsy, členité fasády) sa odporúča vykonať posúdenie stavu podkladu a jeho dôkladnú a starostlivú prípravu. Konštrukčné riešenie a kvalitu realizácie detailu styku s izoláciou proti vode, prestupu a styku konštrukcií je potrebné riešiť tak, aby bol vylúčený prestup vody do konštrukcie

cez vyššie uvedené detaily. Všetky podklady v interiéri a exteriéri sa pred nanášaním ALFADEKORu upravujú medzináterom HC-4. Odporúčame použiť medzináter HC-4 v odtieni prevládajúceho zrna omietky ALFADEKOR.

Farebnosť: vyrába sa v 35 farebných odtieňoch

Balenie: vedro 25 a 15 kg


Zrornosť: od 0,6 do 1,2 mm

Spotreba: cca 3,5–4,0 kg / m² podľa zrornosťi

Výdatnosť: cca 6,7 m² / vedro (25 kg) podľa zrornosťi

Riedenie: hmotu je možné riediť maximálne 2% vody

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	ALFADEKOR F	11 03-001-02
EN 15824:2009		
Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₂		
Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₂		
Súdržnosť: 0,3 MPa		
Trvanlivosť: NPD		
Teplná vodivosť: 0,8 W/(m.K)		
Reakcia na oheň: Eurotrieda F		

Súvisiace produkty:

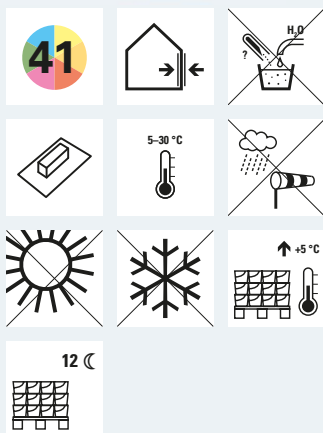
Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
ALFAFIX® TIS	630300
Krycí náter AK	642000
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

všetky typy mozaikových omietok sú špeciálne upravené pre vlhké prostredie a nedochádza k tvorbe mliečneho zakalenia tak ako je to bežné u iných výrobcov?

ALFADEKOR G

Katalógové číslo: 620200



Vodou riediteľná organická mozaiková dekoratívna omietka s veľkosťou zrna max. 1,8mm. Používa sa ako konečná povrchová úprava zvislých stavebných konštrukcií v interiéri a exteriéri (sokľové murivo, podbitia, balkónové murivo, piliere, fasády a steny). Vytvrdená omietka vytvorí pružnú, oteruvzdornú a pre vodné pary priepustnú vrstvu s nízkou náchylnosťou k tvorbe solí na povrchu. Zároveň však zabraňuje prenikaniu vody do konštrukcie. Omietka je odolná voči pôsobeniu poveternostných vplyvov a UV žiareniu.

Prednosti:

- hrubá štruktúra – veľkosť zrna max. 1,8 mm
- 41 zaujímavých farebných vzorov
- odolná voči UV žiareniu
- vytvára pružnú oteru vzdornú vrstvu
- vodou umývateľná

Podklad: Podklady musia byť suché, pevné a súdržné, očistené od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť priľnavosť k podkladu. Vhodnými podkladmi sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) a súdržné omietky a stierky vápenocementové, cementové, polymércementové, betón. Je možné použiť i vhodne upravené povrchy penového polystyrénu, polyuretánu, izolačných omietok, drevotrieskových, cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. U týchto podkladov je nutné technológiu realizácie konzultovať s výrobcom. Hmotu nie je možné nanášať na predchádzajúce vápenné či glejové nátery. Nesúdržné, poškodené miesta omietok a povrchu je potrebné odstrániť a vyspraviť. Objemovo nestabilné podklady, izolačné materiály a omietky je potrebné najskôr ošetriť vrstvou z vhodne zvolenej stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady, pri ktorých je možné predpokladať nárast vlhkosti v zimnom období, musia byť mrazuvzdorné. Pri realizácii časti fasád exponovaných zvýšenej vlhkosti (sokle, rímsy, členité fasády) sa odporúča vykonať posúdenie stavu podkladu a jeho starostlivá a dôkladná príprava. Konštrukčné riešenie a kvalitu realizácie deta-

lu styku s izoláciou proti vode, prestupu a styku konštrukcií je potrebné riešiť tak, aby bol vylúčený prestup vody do konštrukcie cez vyššie uvedené detaily. Všetky podklady v interiéri i exteriéri sa pred nanášaním ALFADEKORu upravujú medzináterom HC-4. Odporúčame použiť medzináter HC-4 v odtieni prevládajúceho zrna omietky ALFADEKOR.

Farebnosť: vyrába sa v 41 farebných odtieňoch

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrnitosť: od 1,2 do 1,8 mm

Spotreba: cca 5,5–6,0 kg / m²

Výdatnosť: cca 4,4 m² / vedro (25 kg) podľa zrnitosti

Riedenie: hmotu je možné riediť maximálne 2% vody

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	ALFADEKOR G	03-004-01
EN 15824:2009 Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Propustnosť pro vodní páru: V ₂ Permeabilita vody v kapalně fázi: W ₂ Soudržnost: 0,3 MPa Trvanlivost: NPD Tepelná vodivost: 0,8 W/(m.K) Reakce na oheň: Eurotřída F		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
ALFAFIX® TIS	630300
Krycí náter AK	642000
Medzináter HC-4	650400

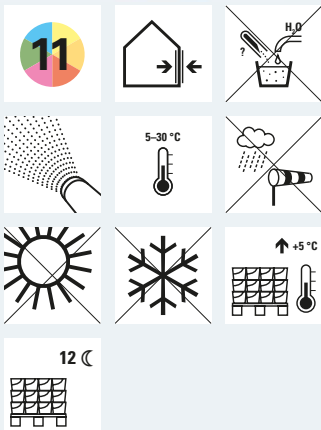
Viete, že ...

je to dlhodobý najpredávanejší výrobok pre riešenie sokľových častí domu?



ALFADEKOR S

Katalógové číslo: 620500



Vodou riediteľná organická mozaiková dekoratívna omietka pre nanášanie striekaním s veľkosťou zrna max. 2,0mm. Používa sa ako konečná povrchová úprava zvislých stavebných konštrukcií v interiéri a exteriéri (soklové murivo, ostenia, balkónové murivo, piliere, fasády a steny). Vytvrdená omietka vytvorí pružnú, oteru odolnú a pre vodné pary priepustnú vrstvu s nízkou náchylnosťou k tvorbe solí na povrchu. Zároveň však zabraňuje prenikaniu vody do konštrukcie. Omietka je odolná voči pôsobeniu poveternostných vplyvov a UV žiareniu.

Prednosti:

- nanášaná striekaním
- 11 zaujímavých farebných vzorov
- odolná voči UV žiareniu
- vytvára pružnú oteru odolnú vrstvu
- vodou umývateľná

Podklad: Podklady musia byť suché, pevné a súdržné, očistené od prachu, mastných škvŕn a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť príľnavosť k podkladu. Vhodnými podkladmi sú kvalitné, vytreté (najmenej 28 dní) a súdržné omietky a stierky vápenocementové, cementové, polymércementové, betón. Je možné použiť i vhodne upravené povrchy penového polystyrénu, polyuretánu, izolačných omietok, drevotrieskových, cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. U týchto podkladov je potrebné technológiu realizácie konzultovať s výrobcem. Hmotu nie je možné nanášať na predchádzajúce vápenné či glejové nátery. Nesúdržné, poškodené miesta omietok a povrchov je potrebné odstrániť a vyspraviť. Objemovo nestabilné podklady, izolačné materiály a omietky je potrebné najskôr ošetriť vrstvou z vhodne zvolenej stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady, pri ktorých je možné predpokladať nárast vlhkosti v zimnom období, musia byť mrazuvzdorné. Pri realizácii časti fasád exponovaných zvýšenej vlhkosti (sokle, rímsy, členité fasády) sa odporúča vykonať posúdenie stavu podkladu a jeho starostlivá a dôkladná príprava. Konštrukčné riešenia a kvalitu realizácie detailu styku s izoláciou proti vode, prestupu a styku konštrukcií je potrebné riešiť tak, aby bol vylúčený

prestup vody do konštrukcie cez vyššie uvedené detaily. Všetky podklady v interiéri a exteriéri sa pred nanášaním ALFADEKORu upravujú medzi náterom HC-4. Odporúčame použiť medzináter HC-4 v odtieni prevládajúceho zrna omietky ALFADEKOR.

Farebnosť: vyrába sa v 11 farebných odtieňoch

Balenie: vedro 25 a 15 kg

Zrinitosť: od 0,2 do 2,0 mm

Spotreba: cca 3,5–4,0 kg / m²

Výdatnosť: cca 6,7 m² / vedro (25 kg)

Riedenie: hmotu je možné riediť maximálne 3% vody

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	ALFADEKOR S	11 03-002-02
EN 15824:2009 Špecifikácia vonkajších a vnútorných omietok s organickými pojivami		
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₁ Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₂ Súdržnosť: 0,3 MPa Trvanlivosť: NPD Tepelná vodivosť: 0,8 W/(m.K) Reakcia na oheň: Eurotrieda F		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
ALFAFIX® S1	632000
ALFAFIX® S11	632200
ALFAFIX® TIS	630300
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

táto mozaiková hmota je ako jedna z mála na trhu upravená pre aplikáciu striekacou pištoľou? Vďaka tomu je možné tento výrobok nanášať na malé i veľké plochy ďaleko jednoduchšie a samozrejme rýchlejšie. Samotná štruktúra striekanej hmoty je omnoho jemnejšia a vytvára dojem kameňa (napr. žltý odtieň – pieskovec).



Ich význam je predovšetkým v rámci ucelených stavebných systémov, kedy ich technické vlastnosti spolupôsobia s následnou vrstvou a vytvárajú tak synergický efekt. Podnátery slúžia pre zlepšenie a zjednotenie podkladu. Znižujú jeho nasiakavosť a zlepšujú priľnavosť následne nanášanvej vrstvy. Podnátery sú bezfarebné a riediteľné vodou.

Medzinátery sa naopak dodávajú taktiež vo farebných odtieňoch, čo je dôležité pri povrchových úpravách s nerovnakou hrúbkou vrstvy. Takýmito materiálmi sú ryhované (najmä tenké), roztierané a mozaikové omietky, kde by mohlo nastať presvitanie podkladu.

PODNÁTERY

Podnáter NL

Katalógové číslo: 640100



Vodou riediteľný podnáter pre úpravu podkladu vhodný do interiéru i exteriéru.

Prednosti:

- zjednocuje a znižuje nasiakavosť podkladu
- zvyšuje prídržnosť následného podkladu
- znižuje riziko farebnej odchýlky následného náteru
- na pevné a súdržné povrchy taktiež do exteriéru

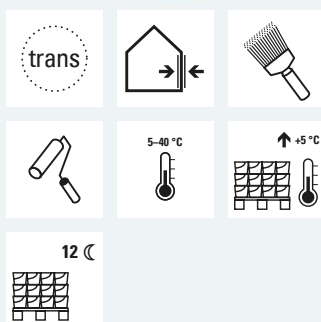
Farebnosť: transparentné prevedenie

Balenie: vedro 15 a 5 kg

Spotreba: cca 0,05–0,09 kg / m² podľa podkladu

Výdatnosť: cca 214 m² / vedro (15 kg) podľa podkladu

Riedenie: 1. náter – 1 diel laku : 8 až 9 dielov pitnej vody, prípadný 2. náter – 1 diel laku : 4 až 5 dielov pitnej vody



Viete, že ...

použitím podnáteru nie len zvyšujete prídržnosť nasledujúcich vrstiev, ale taktiež znižujete spotrebu drahých prefarbených hmôt?

Podnáter EH

Katalógové číslo: 640200



Vodou riediteľný podnáter pre úpravu podkladu pred nanášaním stierkových hmôt, lepidiel a omietok v interiéru i exteriéru. Disponuje vynikajúcou schopnosťou preniknúť hlboko do podkladu.

Prednosti:

- na veľmi nasiakavé podklady
- pre problémové povrchy – preniká do hĺbky, spevňuje podklad
- blokuje transport rozpustných látok z podkladu
- zjednocuje a znižuje nasiakavosť podkladu
- zvyšuje prídržnosť následného náteru
- znižuje riziko farebných odchýlok následného náteru
- tiež pod silikónové farby

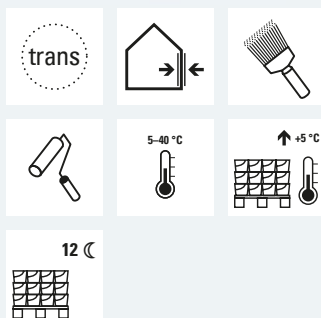
Farebnosť: transparentné prevedenie

Balenie: vedro 15 a 5 kg

Spotreba: cca 0,04–0,07 kg / m² podľa podkladu

Výdatnosť: cca 272 m² / vedro (15 kg) podľa podkladu

Riedenie: 1. nátěr – 1 díl nátěru : 7 dílu pitné vody, případný 2. nátěr – 1 díl nátěru : 3 díly pitné vody



Viete, že ...

tento výrobok je silný koncentrát, ktorý vďaka vysokému riedeniu vodou má takmer dvojnásobnú výdatnosť oproti bežným podnáterom?

MEDZINÁTERY

Medzináter HC-4

Katalógové číslo: 650400



Vodou riediteľný medzináter so širokými možnosťami využitia. Vhodný najmä k vytvoreniu adhezívnej medzivrstvy v zatepľovacích systémoch radu STX.THERM®, pod lepiace hmoty a stierky radu ALFAFIX®, mozaikové omietky BETADEKOR® a farby GAMADEKOR®.

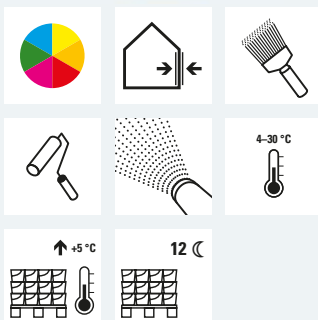
Spotreba: cca 0,19–0,35 kg / m² podľa podkladu
Výdatnosť: cca 93 m² / vedro (24 kg) podľa podkladu
Riedenie: konzistenciu je možné upraviť pridaním max. 5% pitnej vody

Prednosti:

- znižuje nasiakavosť podkladu
- zvyšuje príľnavosť nanášaných hmôt
- veľká škála odtieňov
- široká použiteľnosť

Farebnosť: vyrába sa v plnej farebnej škále

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg



Viete, že ...

prefarbené medzinátery sú dôležité predovšetkým pre tenkovrstvové omietky, ktoré môžu drhnúcim znom odkryť podkladovú farbu?

Medzináter HC-5

Katalógové číslo: 650500



Vodou riediteľný medzináter vhodný najmä k vytvoreniu adhezívnej medzivrstvy na povrchu betónu a omietok základných vrstiev zatepľovacích systémov radu STX.THERM®, pod silikónové omietky BETADEKOR® SIF alebo SID a silikátové omietky BATADEKOR® VF alebo VD.

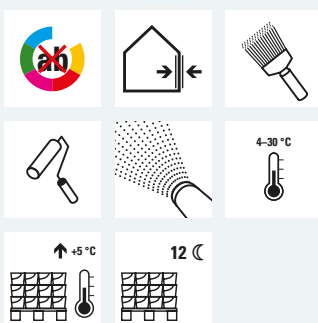
Spotreba: cca 0,19–0,35 kg / m² podľa podkladu
Výdatnosť: cca 93 m² / vedro (24 kg) podľa podkladu
Riedenie: konzistenciu je možné upraviť pridaním max. 5% pitnej vody

Prednosti:

- znižuje nasiakavosť podkladu
- zvyšuje príľnavosť nanášaných hmôt
- široká škála odtieňov
- veľmi vysoká paropriepustnosť

Farebnosť: vyrába sa vo farebnej škále redukovanej o odtiene skupín a, b

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg



Viete, že ...

medzináter minimálne ovplyvňuje priedusnosť silikónových omietok?



Ochranné nátery sú určené k napúšťaniu nasiakavých povrchov, ktorým poskytujú trvalú ochranu pred prenikajúcou vodou a navlhnutím a umožňujú zachovať dokonalý vzhľad. Dlhá životnosť impregnačného náteru zlepšuje i pomer medzi cenou a úžitkom ošetrovaných hmôt, pretože renovačné a sanačné cykly sú podstatne dlhšie.

OCHRANNÉ

Krycí náter AK

Katalógové číslo: 642000



Vodou riediteľný krycí náter pre napúšťanie nasiakavých povrchov (napr. betón, kameň, tehla, omietka). Je transparentný, lesklý.

Prednosti:

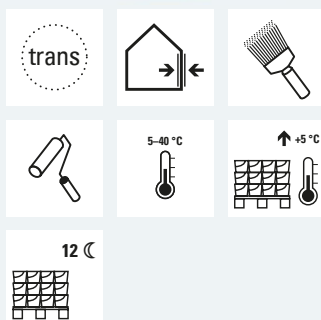
- ochrana povrchu proti poveternostným vplyvom
- vytvára lesklý povrch
- finálna úprava nasiakavých podkladov
- na silikátové hmoty

Farebnosť: transparentné prevedenie

Balenie: vedro 15 a 5 kg

Spotreba: cca 0,06–0,18 kg / m² podľa podkladu

Výdatnosť: cca 125 m² / vedro (15 kg) podľa podkladu



Viete, že ...

... použitie týchto ochranných náterov výrazne zvyšuje odolnosť povrchovej úpravy voči UV žiareniu a klimatickým podmienkam?

Riedenie: 5 dielov laku: 0 až 1 diel pitnej vody

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
Krycí náter AK	08	10-002-03
EN 1504-2:2006 Výrobky a systémy pre ochranu a opravy betónových konštrukcií – Definícia, požiadavky, kontrola kvality a hodnotenie zhody – Časť 2: Systémy ochrany povrchu betónu		
Lineárne zmrštenie: NPD Pevnosť v tlaku: NPD Súčiniteľ tepelnej rozťažnosti: NPD Odolnosť voči oderu: NPD Prínavosť mriežkovou skúškou: NPD Rýchlosť prenikania vody v kvapalnej fáze: < 0,1 kg/(m ² .h ^{0,5}) Tepelná zlučiteľnosť: NPD Odolnosť voči teplotnému šoku: NPD Schopnosť premostovania trhlín: NPD Odolnosť voči úderu: Třída 1 Súdržnosť odtrhovou skúškou: ≥ 0,8 MPa Reakcia na oheň: A2-s1,d0 Protišmykové vlastnosti: NPD Umelé starnutie: NPD Antistatické správanie: NPD Súdržnosť s mokrym betónom: NPD Nebezpečné látky: Vzode s 5.4		

Impregnačný náter SI

Katalógové číslo: 643000



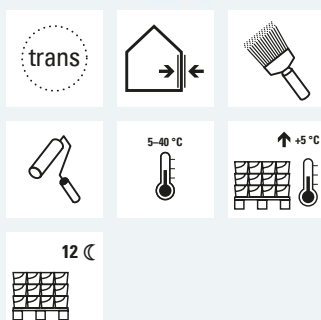
Vodou riediteľná silikónová impregnácia na úpravu napr. betónu, pieskovca, tehiel, omietok. Slúži k zníženiu nasiakavosti. Je transparentná, bez lesku.

Prednosti:

- predlžuje životnosť ošetrovaného podkladu
- znižuje nasiakavosť
- je transparentný bez lesku
- má vysokú paropriepustnosť
- má „samočistiaci“ efekt
- zlepšuje pomer medzi cenou a úžitkom ošetrovaných hmôt

Farebnosť: transparentné prevedenie

Balenie: vedro 15 a 5 kg



Viete, že ...

... výrazným znížením nasiakavosti sa zvyšuje životnosť ošetrovaných podkladov bez ovplyvnenia vzhľadu?

Spotreba: cca 0,06–0,12 kg / m² podľa podkladu

Výdatnosť: cca 167 m² / vedro (15 kg) podľa podkladu

Riedenie: lak je od výrobcu pripravený k aplikáciám, nie je potrebné ho ďalej riediť

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
Impregnačný náter SI	08	10-001-03
EN 1504-2:2006 Výrobky a systémy pre ochranu a opravy betónových konštrukcií – Definícia, požiadavky, kontrola kvality a hodnotenie zhody – Časť 2: Systémy ochrany povrchu betónu		
Hĺbka priemiku: ≤ 10 mm Absorbancia vody a odolnosť proti alkáliám: < 7,5 % Rýchlosť sušenia hydrofóbnej impregnácie: ≥ 30 % Úbytok hmotnosti po striedavom pôsobení mrazu a rozmrazovacích soliach: NPD Nebezpečné látky: Vzode s 5.4		

Moderné farebné riešenie fasády domu patrí medzi najčastejšie požiadavky našich zákazníkov. Fasádne farby GAMADEKOR® sú určené pre konečnú úpravu povrchu obvodového plášťa budov. Optimálne je použitie spolu s niektorou z omietok radu BETADEKOR®. K dispozícii je nie len široká paleta farieb odtieňov podľa vzorkovnice spoločnosti STOMIX®, ale taktiež rôzne štruktúry. Podľa potrieb a požiadaviek zákazníkov je možné zvoliť farbu organickú, silikónovú a silikónovo živičnú.

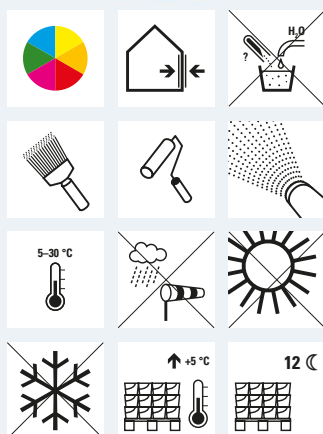


Olomouc, ČR

FASÁDNE

GAMADEKOR® F

Katalógové číslo: 600700



Vodou riediteľná organická farba na omietky v interiéri a v exteriéri, betónové stierky, sadrokartónové a vlákno cementové dosky.

Prednosti:

- široká škála odtieňov
- do exteriériu i interiériu
- veľmi vhodná na betónové povrchy
- vysoká pružnosť
- umývateľná vodou

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty, môže byť vlhký, ale nesmie byť mokry. Omietky a betón musia byť kvalitné a vyzreté (min. 28 dní). Poškodené miesta je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť a prípadne prebrúsiť. Rovnako je potrebné odstrániť oškriabaním predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady, pri ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. Súdržné, vyspravené a vyhladené podklady sa v exteriériu napúšťajú vodným roztokom podkladového náteru EH. Bežné podklady v interiéri sa ošetrujú vodným roztokom podkladového náteru NL (ak sa však jedná o nasiakavé podklady, exponované podklady a podklady obsahujúce rozpustné látky, ošetrujú sa i tie vodným roztokom podkladového náteru EH). Pri hladkých a nenasiakavých podkladoch sa miesto napúšťania realizuje adhézný náter medzináterom HC-4 v zodpovedajúcom odtieni.

Farebnosť: vyrába sa v plnej farebnej škále

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg

Spotreba: cca 0,4–0,6 kg / m² (2 vrstvy)

Výdatnosť: cca 50 m² / vedro (24 kg) – 2 vrstvy

Riedenie: Riedenie: konzistenciu je možné upraviť pridaním max. 5 % pitnej vody

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200
Podnáter NL	640100
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

odporúčanie pre výber farieb: Výsledný dojem je vždy ovplyvnený taktiež farbou strechy, okenných rámov, odkvapov, zábradlia a bezprostredného okolia stavby (vegetácia, zástavba, ...)? Farebný odtieň sa po aplikácii vplyvom zrnitosti omietky javí vždy tmavší ako na hladkej ploche alebo vo vzorkovnici. Tmavé farby spôsobujú prehrievanie fasády a nie sú preto vhodné pre zateplovacie systémy. Teplé odtiene žltej farby priťahujú hmyz.

GAMADEKOR® SA

Katalógové číslo: **600100**

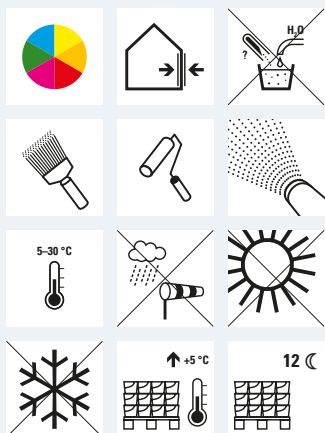


Vodou riediteľná silikónová farba na omietky v interiéri i exteriéri, betónové stierky, sadrokartónové a vláknoementové dosky.

Prednosti:

- široká škála odtieňov
- priedušná pre vodné pary
- vytvára pružný film
- vysoká odolnosť voči usadzovaniu prachu
- vysoká odolnosť voči rastu rias a húb
- znížená zmáčavosť s odprelovacím efektom
- dobrá samočistiaca schopnosť
- vhodná pre minerálnu omietku
- do exteriériu i interiériu
- je možné použiť ako egalizačný náter pre ETICS radu STX.THERM®

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty, môže byť vlhký, ale nesmie byť mokry. Omietky a betón musia byť kvalitné a vyzreté (najmenej 28 dní, povrch pre egalizáciu ETICS minimálne 24 hodín). Poškodené miesta je nutné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť a prípadne prebrúsiť. Rovnako je potrebné odstrániť oškrabaním predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady, pri ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. Súdržné, vyspravené a vyhladené podklady sa ošetrujú vodnými roztokmi podkladových náterov, prípadne sa natierajú medzináterom HC-4. Na nasiakavé a veľmi nasiakavé podklady je možné použiť podnáter EH, na mierne nasiakavé podklady podnáter NL.



Farebnosť: vyrába sa v plnej farebnej škále

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg

Spotreba: cca 0,4–0,6 kg / m² (2 vrstvy)

Výdatnosť: cca 50 m² / vedro (24 kg) – 2 vrstvy

Riedenie: konzistenciu je možné upraviť pridaním max. 5 % pitnej vody

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200
Podnáter NL	640100
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

s realizáciou konečnej povrchovej úpravy je možné začať minimálne 24 hodín po dokončení pomocných prác?

GAMADEKOR® FS1

Katalógové číslo: **600300**



Organická vodou riediteľná farba so zvýšeným obsahom plnív. Vytvára povlak s premenlivou hrúbkou a štruktúrou froté pletenín, resp. štruktúrou striekanej jemnozrnnej omietky. Služi ku konečnej povrchovej úprave omietok v exteriériu a interiériu, sadrokartónových a vláknoementových dosiek a polymércementových stierok.

Prednosti:

- vytvára froté štruktúru, resp. štruktúru striekanej omietky (obsahuje zrno)
- umývateľná vodou
- vodou riediteľná organická interiérová farba
- vytvára oteru vzdorný povlak

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty, môže byť vlhký, ale nesmie byť mokry. Omietky a betón musia byť kvalitné a vyzreté (min. 28 dní). Poškodené miesta je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť a prípadne prebrúsiť. Rovnako je potrebné odstrániť oškrabaním predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady, pri ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. Súdržné, vyspravené a vyhladené podklady sa v exteriériu ošetrujú vodným roztokom podkladového náteru EH. Bežné podklady v interiériu sa ošetrujú vodným roztokom podkladového náteru NL (aj sa však jedná o nasiakavé, exponované podklady a podklady obsahujúce rozpustné látky, ošetrujú sa vodným roztokom podkladového náteru EH). Pri hladkých a nenasiakavých podkladoch sa realizuje adhézny medzináter HC-4 v zodpovedajúcom odtieni.



Farebnosť: vyrába sa vo farebnej škále redukovanej o odtiene skupiny b

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg

Spotreba: cca 1,2–1,8 kg / m² (2 vrstvy)

Výdatnosť: cca 17,9 m² / vedro (24 kg) – 2 vrstvy

Ředení: farba sa nanaša v konzistencii dodávanej výrobcom, prípadne sa riedi a to pridaním max. 5 % pitnej vody

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200
Podnáter NL	640100
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

nadčasový a elegantný design v interiéri je možné vytvoriť pomocou plôch s rôznou štruktúrou a radšej voliť harmonické farebné odtiene (tón v tóne)? Vždy odporúčame používať vhodné maskovacie pásy a zakrývacie fólie.

GAMADEKOR® SIL

Katalógové číslo: 600500



Vodou riediteľná silikónová farba na omietky v interiéri i exteriéri, betónové stierky, sadrokartónové a vlákno-cementové dosky.

Prednosti:

- vysoká priepustnosť pre vodné pary
- vytvára pružný film
- antistatický efekt
- vysoká odolnosť voči usadzovaniu prachu
- znížená nasiakavosť s odperlovacím efektom
- vysoká odolnosť voči rastu rias a húb
- dobrá samočistiaca schopnosť
- vhodná na minerálnu omietku
- do exteriéru i interiéru
- je možné použiť ako egalizačný náter ETICS radu STX.THERM®

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty, môže byť vlhký, ale nesmie byť mokry. Omietky a betón musia byť kvalitné a vyzreté (najmenej 28 dní, povrch pre egalizáciu ETICS minimálne 24 hodín). Poškodené miesta je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť a prípadne prebrúsiť. Rovnako je potrebné odstrániť oškrabaním predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady, pri ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. GAMADEKOR® SIL sa neodporúča realizovať na podklady, pri ktorých nie je možné spoľahlivo dokázať obsah silikátových podielov (napr. vápenocementové omietky s prevažujúcim vápenco-vým plnivom alebo s nízkym podielom cementu). Súdržné, vyspravené a vyhladené podklady sa ošetrojú vodnými roztokmi podkladových náterov, prípadne sa natierajú medzináterom HC-4. Na nasiakavé a veľmi nasiakavé podklady je možné použiť podnáter EH, na mierne nasiakavé podklady podnáter NL.

Farebnosť: vyrába sa vo farebnej škále redukovanej o odtiene skupín a, b

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg

Spotreba: cca 0,4–0,6 kg / m² (2 vrstvy)

Výdatnosť: cca 50 m² / vedro (24 kg) – 2 vrstvy

Riedenie: konzistenciu je možné upraviť prídavaním max. 5% pitnej vody

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200
Podnáter NL	640100
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

pre farebnú kompozíciu obvykle postačujú 2 až 3 odtiene? Využite skutočnosť, že plochy rovnakej farby osvetlené pod rôznymi uhlami nepôsobia rovnako. Pre obytné stavby vyberte jemne ladené kompozície svetlejších farieb. Pre veľké plochy zvolte svetlé odtiene, aby pôsobili elegantne, ľahko a vzdušne.





57

B 57690

539 B

B 75840

08278 B

47

21

B 57790

38 B

B 75765

08284 B

B 21530

B 57890

1 B

75740

08285 I

B 21430

I 57950

B

6690

08290 I

B 21330

I 57980

57

3291 I

B 21240

I 57970

4 I

B 21180

31090

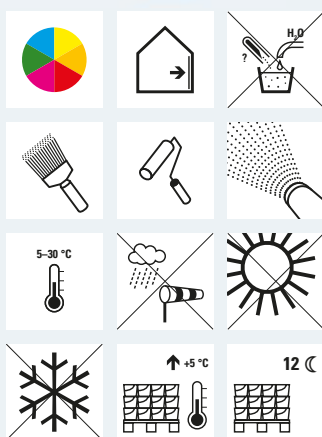
Medzi interiérové farby patria organické farby GAMADEKOR® I, ale taktiež farba so zvýšeným obsahom plnív GAMADEKOR® FS1. Ich použitie zodpovedá najčastejším požiadavkám zákazníkov, ktorí majú možnosť výberu zo širokej palety odtieňov a môžu si voľiť z atraktívnych štruktúr výsledného povrchu či ich kombinácie. K vynikajúcim technickým vlastnostiam farieb patrí napríklad oteruvzdornosť alebo pružnosť. Samozrejmosťou je rovnako ako pri ostatných výrobkoch šetrnosť k životnému prostrediu a zdravotná neškodnosť.



INTERIÉROVÉ

GAMADEKOR® I

Katalógové číslo: 600400



Vodou riediteľná organická interiérová farba. Používa sa na povrchovú úpravu omietok, sadrokartónu, vlákno-cementových a drevovláknitých dosiek, polystyrénových kaziet a najmä sklotextilných a razeňných papierových tapiet.

Prednosti:

- farba je súčasťou systému BALET® 1
- vynikajúca pre náter tapiet
- vytvára oteru odolný povlak
- priehľadná pre vodné pary
- vytvrdený film vykazuje vysokú pružnosť
- umývateľná vodou

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty, môže byť vlhký ale nie mokrý. Omietky a betón musia byť kvalitné a vyzreté (min. 28 dní). Poškodené miesta je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť a prípadne prebrúsiť. Rovnako je potrebné odstrániť oškrabáním predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady, pri ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. Bežné podklady v interiéroch sa ošetrujú vodným roztokom podkladového náteru NL. Ak sa jedná o nasiakavé, exponované podklady a podklady obsahujúce rozpustné látky, ošetrujú sa vodným roztokom podkladového náteru EH. Pri hladkých a nasiakavých podkladoch sa realizuje adhézný medzináter HC-4 v zodpovedajúcom odtieni. Polystyrénové kazety nie je potrebné upravovať.

Farebnosť: vyrába sa v plnej farebnej škále

Balenie: vedro 24, 14 a 5 kg

Spotreba: cca 0,3–0,6 kg / m² (2 vrstvy)

Výdatnosť: cca 55,6 m² / vedro (24 kg) – 2 vrstvy

Riedenie: farba sa nanáša v konzistencii dodávanej výrobcom, prípadne sa riedi a to pridaním max. 5 % pitnej vody. Pri nátere tapiet sa prvý náter riedi max. 15 % pitnej vody

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200
Podnáter NL	640100
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

rozdiel medzi interiérovou a fasádnou farbou je daný predovšetkým v technických parametroch farby, pretože do interiéru nie je potrebné dimenzovať (predražovať) farby na UV žiarenie, klimatické podmienky, ...? To všetko umožňuje v interiéroch používať farby častejšie a prispôbiť ich požadovaným náladám obyvateľom bytu či domu.

Lepiace a stierkové hmoty radu ALFAFIX® tvoria nedeliteľnú súčasť zatepľovacích systémov radu STX.THERM®. Kvalitná lepiaca hmota slúži ku spojeniu dosiek tepelnej izolácie s podkladom a následná stierková hmota tvorí (spolu so sklenenou sieťovinou) základnú vrstvu systému. Lepidlá radu BETAFIX® sú odporúčané k lepeniu obkladov a dlažby. Lepidlo BETAFIX® SF je vhodné taktiež pre lepenie presných stavebných prvkov.



Praha, ČR

LEPIDLÁ A STIERKY ETICS

ALFAFIX® S2

Katalógové číslo: 632100



Suchá jednozložková minerálna lepiaca hmota na báze cementu. Používa sa k lepeniu izolačných doskových materiálov vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov STX.THERM®.

Prednosti:

- lepiaca hmota tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®
- vysoká prídržnosť k vybraným druhom hmôt
- vytvrdená hmota zaisťuje mrazuvzdorné zlepenie

Podklad: bežné podklady (betón, plynosilikát, sadrokartón, tehlové murivo) v exteriéry a interiéry. Hmota nie je určená k lepeniu na objemovo nestabilné podklady. Nie je možné ju lepiť na predchádzajúce vápenné ani glejové nátery. Tieto sa najskôr musia odstrániť oškrabaním alebo brúsením. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo podkladoch upravovaných oškrabaním vápenných či glejových náterov sa musí vykonať dvojnásobný podnáter. Pre úpravu podkladu sa používajú podkladové nátery NL, EH alebo medzináter HC-4.

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 2,7–5,0 kg/m², závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 6,5 m²/vrece (25 kg), závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: 4,75 – 5,75 l vody na 25 kg suchej hmoty

Certifikácia:

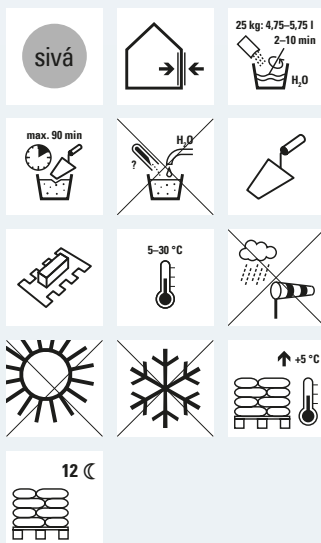
CE	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	ALFAFIX® S2	08-003-01
EN 998-1:2011 Špecifikácia mált pre murivo – Časť. 1: Malty pre vonkajšie a vnútorné omietky		
Trieda reakcie na oheň: A1 Kapilárna absorpcia vody: W2 Faktor difúzneho odporu: ≤ 68 Prídržnosť: ≥ 0,25 N/mm ² Tepelná vodivosť: ≤ 0,53 W/(m.k) pre P = 50% (tabulková hodnota) ≤ 0,58 W/(m.k) pre P = 90% (tabulková hodnota)		
Trvanlivosť: NPD Nebezpečné látky: NPD		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

použitím tejto lepiacej hmoty môžete znížiť celkovú cenu za m² zateplenia a pritom toto zateplenie bude stále spĺňať Európsku certifikáciu ETA? Navyše je možné nasledujúcu technickú operáciu realizovať už po 24 hodinách.



ALFAFIX® RD

Katalógové číslo: 632301



Univerzálna suchá lepiaca a stierková hmota. Používa sa na lepenie izolačných doskových materiálov a k vytváraniu pružnej základnej vrstvy vonkajšieho tepelnoizolačného kontaktného systému STX.THERM® RD.

Prednosti:

- hmota sa vyznačuje zvýšenou adhéziou k vybraným druhom lepených hmôt
- vytvrdnutá hmota zaisťuje mrazuvzdorné zlepenie a v kombinácii so sklenenou sieťovinou vytvára obmedzene pružnú bezškárovú vrstvu

Podklad: Lepiť je možné na bežné podklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály, sadrokartón, drevotrieska). Lepenie nie je možné realizovať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné poklady (vláknocement, drevotrieska, drevovláknité dosky, lamináty apod.), obzvlášť v priestoroch exponovaných podstatným zmenám vlhkosti a teplôt, je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladu a technológiu lepenia stanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady ošetrujeme podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov sa musí vykonať dvojnásobný medzináter HC-4. Pri úprave povrchov izolačných doskových materiálov pre nanosenie bezškárovej základnej vrstvy pod finálnu omietku sa vykoná vyrovnanie podkladov prebrúsením. Ľahčené nenasiakavé podklady – EPS, prebrúsený polyuretán alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné ošetrovať.

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 2,7–5,0 kg / m², závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 6,5 m² / vreca (25 kg), závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: 4,75 – 5,75 l vody na 25 kg suchej hmoty

Certifikácia:

CE	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	ALFAFIX® RD	16 08-021-01
EN 998-1:2011 Špecifikácia mált pre murivo – Časť 1: Malty pre vonkajšie a vnútorné omietky		
Trieda reakcie na oheň: F Kapilárna absorpcia vody: W1 Faktor difúzneho odporu: ≤ 39 Prídržnosť: ≥ 0,25 N/mm ² Tepelná vodivosť: ≤ 0,45 W/(m.k) pre P = 50% (tabuľková hodnota) ≤ 0,49 W/(m.k) pre P = 90% (tabuľková hodnota)		
Trvanlivosť: NPD Nebezpečné látky: NPD		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

použitie lepiacej a stierkovej hmoty ALFAFIX® RD znižuje náklady na zateplenie rodinného domu pri zachovaní najvyššieho štandardu kvality použitých materiálov?





Suchá lepiaca a stierková hmota. Používa sa k vytváraniu pružnej základnej vrstvy vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM® a lepeniu izolačných doskových materiálov (okrem určeného použitia je ju možné použiť i pre lepenie stropných kaziet, štukatérskych profilov na bežné podklady v exteriéry a interiéry a pre vytvárania pružnej základnej vrstvy omietkových systémov).

Prednosti:

- lepiaca a stierková hmota tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®
- široké použitie v interiéry a exteriéry
- vysoká adhézia k vybraným druhom hmôt
- vytvrdená hmota zaisťuje mrazuvzdorné zlepenie
- v kombinácii so sklenenou sieťovinou vytvára obmedzene pružnú bezškárovú vrstvu

Podklad: Lepiť na bežné podklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály, sadrokartón, drevotrieska). Lepenie nie je možné realizovať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné podklady (vláknocement, drevotrieska, drevovláknité dosky, lamináty apod.), zvlášť v priestoroch exponovaných podstatným zmenám vlhkosti a teplôt, je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladu a technológiu lepenia stanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady ošetrujeme podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných alebo glejových náterov sa musí realizovať dvojnásobný podnáter. Pre úpravu podkladov sa používajú podkladové nátery NL, EH, prípadne madzináter HC-4. Pri úprave povrchov izolačných doskových materiálov pre nanosenie bezškárovej základnej vrstvy pod finálnu omietku sa vykoná vyrovnaním podkladov prebrúsením. Ľahčené nenasiakavé podklady – EPS, prebrúsený polyuretán alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné ošetrovať.

Farebnosť: vyrába sa v šedej a bielej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 2,7–5,0 kg / m², závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 6,5 m² / vreca (25 kg), závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: 4,75 – 5,75 l vody na 25 kg suchej hmoty

Certifikácia:

		STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
ALFAFIX® S1	15	08-001-01	
EN 998-1:2011 Špecifikácia mált pre murivo – Časť 1: Malty pre vonkajšie a vnútorné omietky			
Trieda reakcie na oheň: F Kapilárna absorpcia vody: W2 Faktor difúzneho odporu: ≤ 25 Prídržnosť: ≥ 0,25 N/mm ² Tepelná vodivosť: ≤ 0,39 W/(m.k) pre P = 50% (tabulková hodnota) ≤ 0,43 W/(m.k) pre P = 90% (tabulková hodnota) Trvanlivosť: NPD Nebezpečné látky: NPD			

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

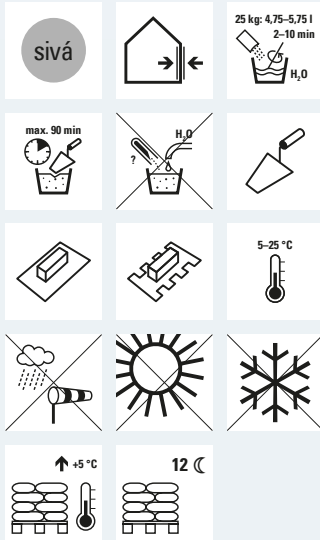
Viete, že ...

základná vrstva pod konečnú povrchovú úpravu má zásadný vplyv na životnosť a stabilitu zatepovacieho systému? Navyše nedodržením odporúčanej hrúbky základnej vrstvy má vplyv na vznik a biotické napadnutie fasády.



ALFAFIX® S101

Katalógové číslo: 632300



Suchá lepiaca a stierková hmota. Používa sa k vytváraní pružnej základnej vrstvy vybraných ETICS radu STX.THERM® a lepeniu izolačných doskových materiálov (okrem toho je ju možné použiť i pre lepenie stropných kaziet, štukatérskych profilov na bežné podklady v exteriéry a interiéry a pre vytváraní pružnej základnej vrstvy omietkových systémov).

Prednosti:

- lepiaca a stierková hmota tepelnoizolačných kontaktných systémov
- široké použitie v interiéry a exteriéry
- vysoká adhézia k vybraným druhom hmôt
- vytvrdená vrstva zaisťuje mrazuvzdorné lepenie
- v kombinácii so sklenenou sieťovinou vytvára obmedzene pružnú bezškárovú vrstvu

Podklad: Lepiť je možné na bežné podklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály, sadrokartón, drevotrieska). Lepenie nie je možné realizovať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné poklady (vlákno cement, drevotrieska, drevovláknité dosky, lamináty apod.), obzvlášť v priestoroch exponovaných podstatným zmenám vlhkosti a teplôt, je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladu a technológiu lepenia stanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady ošetrujeme podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov sa musí vykonať dvojnásobný podnáter NL, EH prípadne medzináter HC-4. Pri úprave povrchov izolačných doskových materiálov pre naniesenie bezškarovej základnej vrstvy pod finálnu omietku sa vykoná vyrovnanie podkladov prebrúsením. Ľahčené nenasiakavé podklady – EPS, prebrúsený polyuretán alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné ošetrovať.

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 2,7–5,0 kg / m², závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 6,5 m² / vreca (25 kg), závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: 4,75 – 5,75 l (sivý variant) 5,25 – 6,00 l (biely variant) vody na 25 kg suchej hmoty

Certifikácia:

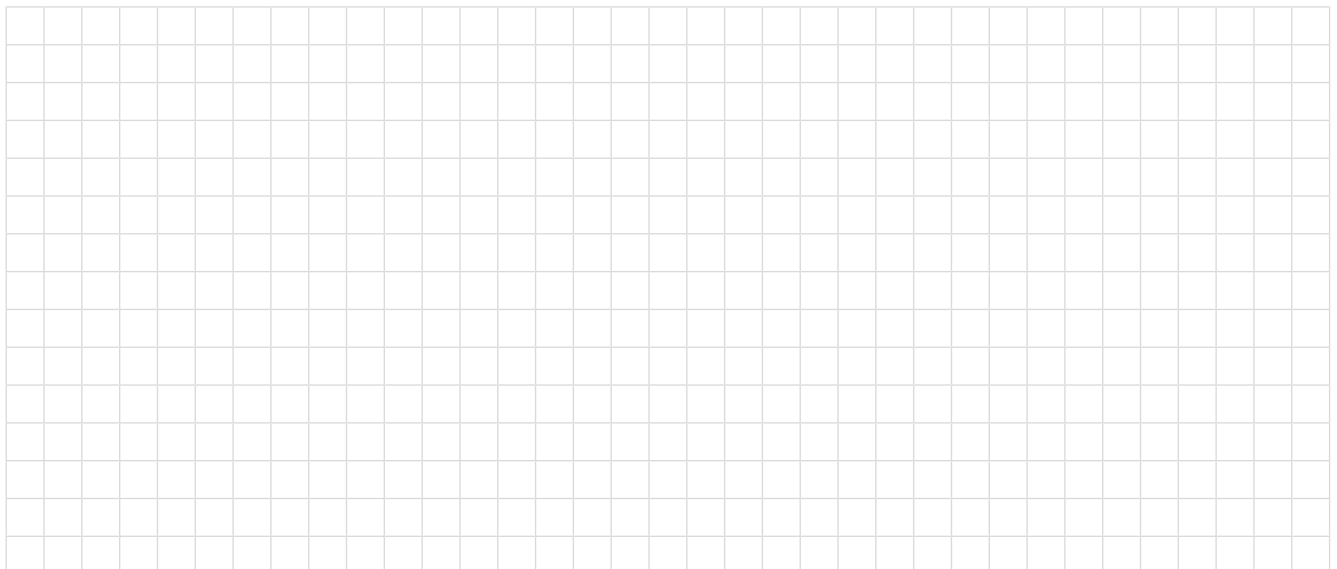
CE		STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
ALFAFIX® S101	15	08-002-01	
EN 998-1:2011 Špecifikácia mált pre murivo – Časť 1: Malty pre vonkajšie a vnútorné omietky			
Trieda reakcie na oheň: F Kapilárna absorpcia vody: W1 Faktor difúzneho odporu: ≤ 36 Prídržnosť: ≥ 0,25 N/mm ² Tepelná vodivosť: ≤ 0,45 W/(m.k) pre P = 50% (tabuľková hodnota) ≤ 0,49 W/(m.k) pre P = 90% (tabuľková hodnota)			
Trvanlivosť: NPD Nebezpečné látky: NPD			

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

spojenie lepiacej hmoty a stierky má vplyv na celkovú ekonomiku zateplenia? Preto, aby nevznikli na stavbe prebytky rôznych hmôt so špeciálnym použitím, odporúčame toto kombinované riešenie.





Suchá lepiaca a stierková hmota s vysokou pružnosťou. Používa sa k lepeniu izolačných doskových materiálov vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®, ďalej k lepeniu stropných kaziet, prefabrikovaných štukatérskych profilov v interiéri a exteriéri.

Prednosti:

- lepiaca hmota tepelnoizolačných kontaktných zatepľovacích systémov radu STX.THERM®
- široké použitie v interiéri a exteriéri
- vysoká adhézia k vybraným druhom hmôt
- vytvrdená hmota zaisťuje mrazuvzdorné zlepenie
- spoj vykazuje zvýšenú odolnosť voči pôsobeniu poveternostných vplyvov
- v kombinácii so sklenenou sieťovinou vytvára vysoko pružnú bezškárovú vrstvu

Podklad: Lepiť je možné na bežné poklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály, sadrokartón, drevotrieska). Lepenie nie je možné realizovať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné podklady (vláknocement, drevotrieska, drevovláknité dosky, lamináty apod.), obzvlášť v priestoroch exponovaných podstatným zmenám vlhkosti a teploty, je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladov a technológiu lepenia ustanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady ošetrujeme podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov sa musí vykonať dvojnásobný podnáter NL, EH, prípadne medzináter HC-4. Pri úprave povrchov izolačných dosiek pre nanosenie bezškárovej základnej vrstvy pod finálnu omietku sa vykoná vyrovnanie podkladov prebrúsením.

Lahčené nenasiakavé podklady – EPS, prebrúsený polyuretán alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné ošetrovať.

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 2,7–5,0 kg / m², závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 6,5 m² / vreca (25 kg), závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: 4,75–5,75 l vody na 25 suchej hmoty

Certifikácia:

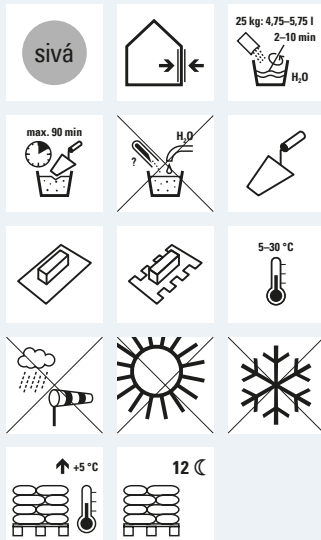
CE	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	ALFAFIX® S11	08-004-01
EN 998-1:2011 Špecifikácia mált pre murivo – Časť. 1: Malty pre vonkajšie a vnútorné omietky		
Trieda reakcie na oheň: F Kapilárna absorpcia vody: W1 Faktor difúzneho odporu: ≤ 65 Prídržnosť: ≥ 0,25 N/mm ² Tepelná vodivosť: ≤ 0,39 W/(m.k) pre P = 50% (tabulková hodnota) ≤ 0,43 W/(m.k) pre P = 90% (tabulková hodnota) Trvanlivosť: NPD Nebezpečné látky: NPD		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

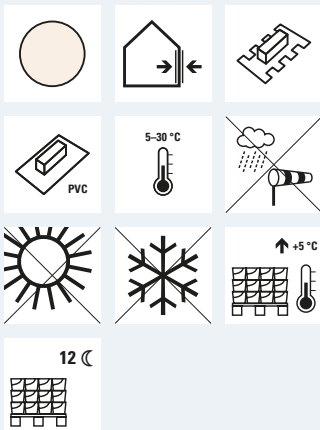
Viete, že ...

hmota je vysoko kvalitná a dá sa použiť i na stavby tvorené drevenými podkladmi?



ALFAFIX® TIS

Katalógové číslo: 630300



Jednozložková organická lepiaca a stierková hmota. Používa sa k lepeniu izolačných dosiek vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM® pre montované domy a drevostavby.

Prednosti:

- lepiaca a stierková hmota tepelnoizolačných kontaktných systémov radu STX.THERM®
- použitie pre montované domy, drevostavby
- flexibilné zlepenie hmôt
- v kombinácii so sklenenou sieťovinou vytvára vysoko pružnú bežškárovú vrstvu

Podklad: Lepiť je možné na bežné poklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály, sadrokartón, drevostrieka). Lepenie nie je možné realizovať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné podklady (vláknocement, drevostrieka, drevovláknité dosky, lamináty apod.), obzvlášť v priestoroch exponovaných podstatným zmenám vlhkosti a teplôt, je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladu a technológiu lepenia stanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady ošetrujeme podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov sa musí vykonať dvojnásobný podnáter. Pre úpravu podkladov sa používajú podkladové nátery NL, EH, prípadne medzináter HC-4. Pri úprave povrchov izolačných dosiek pre naniesenie bežškárovej základnej vrstvy pod finálnu omietku sa vykoná vyrovnanie podkladov

prebrúsením. Ľahčené nenasiakavé podklady – EPS, prebrúsený polyuretán alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné ošetrovať.

Farbnosť: vyrába sa v prírodnom odtieni

Balenie: vedro 25 kg

Spotreba: cca 1,5–3,6 kg / m², závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 9,8 m² / vedro (25 kg), závisí na použití, spôsobe lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: hmota sa dodáva v konzistenciách vhodnej k priamemu nanášaniu

Súvisiace produkty:

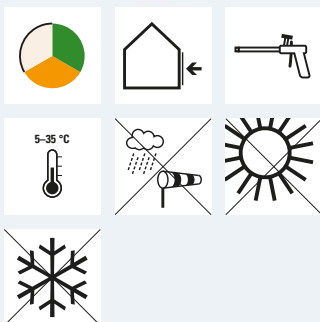
Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

táto hmota má tak vysokú adhéziu i na špeciálnych (hladkých) podkladoch, že sme jedným z mála výrobcov, ktorí majú európsky certifikát pre montované domy a drevostavby?

ALFAFIX® PUR

Katalógové číslo: 630400



Špeciálne nízko expanzné polyuretánové lepidlo. Je určené k lepeniu tepelnoizolačných dosiek na steny. Aplikácia sa vykonáva prostredníctvom aplikačnej pištole na PUR penu so závitovým systémom. Lepiaca pena má vynikajúcu prínavosť na väčšinu podkladov a vynikajúce tepelné a izolačné schopnosti. Pur penu je možné dodávať i pod názvami Thermo Kleber RL-01S alebo Illbruck PU 010.

Prednosti:

- použitím lepidla ALFAFIX® PUR sa výrazne skracuje technologický proces zatepľovania včítane vytvrdenia lepidla a jeho dodatočnej zrelosti pre vykonávanie nasledujúcich prác (vytvrdnutie lepidla do 30 minút, možnosť následných prác už po 2 hodinách)
- lepenie problémových podkladov, vynikajúca prídržnosť pre tehly, betón, drevo, a pod.
- menšia závislosť na klimatických podmienkach
- dlhodobá životnosť, PUR pena odoláva starnutiu a zamedzuje vzniku a rastu plesní
- nízka hmotnosť balenia pri výdatnosti 8–10 dosiek izolantu (podľa rovnosti podkladu)

Podklad: Lepiť je možné na bežné podklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, penobetón, pálené murovacie materiály). Prašný podklad znižuje prínavosť lepiacej peny. Nevhodné sú podklady z PE, PP, silikónové podklady, teflonové a mastné podklady. Podklady upravujeme podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch alebo

podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov je potrebné vykonať dvojnásobný podnáter. Pre úpravu podkladov sa používajú podkladové nátery NL alebo EH. Ľahčené nenasiakavé podklady – EPS alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné napúšťať. Riadne penetrovaný alebo zaschnutý povrch sa už nevlhčí. Vlhkosť podkladu urýchľuje a zvyšuje expanziu, ale zároveň zhoršuje pravidelnú štruktúru peny.

Farbnosť: vyrába sa v prírodnom oranžovom odtieni

Balení: dóza 750 ml

Výdatnosť: 8–10 dosiek izolantu / dóza (závisí na použití spôsobu lepenia a rovnosti podkladu)

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400
Medzináter HC-5	650500

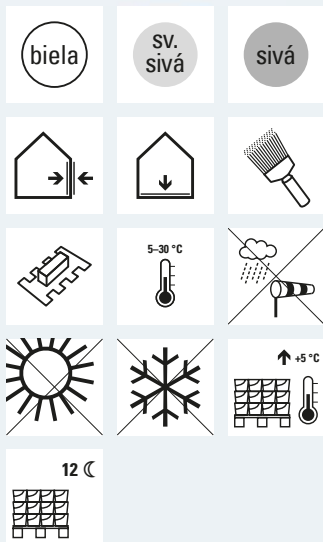
Viete, že ...

tento výrobok je najekonomickejšim variantom pre lepenie izolantu na rodinných domoch?

LEPIDLÁ NA OBKLADY A DLAŽBY

ALFAPLIX® BS

Katalógové číslo: 632500



Organická lepiaca hmota. Používa sa k lepeniu obkladových pásov systému BRICK FLEXY. Nezastuhnutá hmota sa využíva k jednoduchej úprave škár systému. Výrobok je dodávaný len na objednávku.

Prednosti:

- lepidlo je súčasťou systému obkladových pásov BRICK FLEXY
- vyrába sa v troch odtieňoch

Podklad: Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastnoty a všetkých nečistôt, ktoré by mohli znížiť príľnavosť obkladu k podkladu. Vhodné sú kvalitné, vyzreté (najmenej 28 dní) vápenocementové, cementové, polymércementové omietky a tmely, betón, bezškárové základné vrstvy ETICS (vyzreté, minimálne však 24 hodín), sadrokartónové dosky a upravené povrchy drevotriekových (len interiérov), cementotriekových a cementovláknitých dosiek. Objemovo nestabilné podklady sa musia najskôr ošetriť vrstvou zo stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady, pri ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. Poškodené, nesúdržné miesta je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť, prípadne prebrúsiť. Rovnako je potrebné odstrániť oškrábaním predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady musia byť rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu so zapravenými hranami. Podklady s nevyhovujúcou rovnosťou musia byť vyspravené, vyrovnané, prípadne vyhladené. Súdržné, vyspravené a vyhladené podklady sa ošetrujú vodnými roztokmi podkladových náterov. Na nasiakavé a veľmi nasiakavé podklady a základnú vrstvu ETICS radu STX. THERM® je možné použiť podnáter EH.

Farebnosť: vyrába sa v bielej, šedej a svetlo šedej farbe

Balenie: vedro 25, 15 a 5 kg

Spotreba: cca 2,2–2,5 kg / m²

Výdatnosť: cca 8,5 m² / vedro (25 kg)

Riedenie: hmota sa dodáva v konzistenciách vhodnej k priamemu nanášaniu

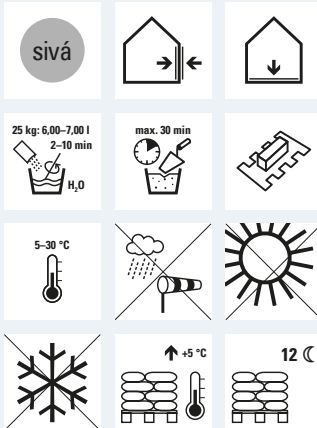
Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200
BRICK FLEXY	571000

Viete, že ...

systém BRICK FLEXY je najľahším variantom obkladov pre interiérovú a exteriérovú, ktorý minimálne zťažuje stavebnú konštrukciu?





Suchá (flexibilná) lepiaca hmota pre obkladové prvky (keramické, z prírodného kameňa apod.) – označenie C2TE podľa EN 12004. Používa sa k lepeniu na bežné podklady (soklové murivo, ostenia, podlahy, balkónové murivo, piliere, fasády, steny a k lepeniu spádových klinov) v exteriéri a interiéri. Flexibilná a využitelná i na menej stabilné podklady. Vyznačuje sa zvýšenou adhéziou k lepeným hmotám. Vytvrdená hmota zaisťuje mrazuvzdorné zlepenie.

Prednosti:

- flexibilná
- vhodná pre veľký formát dlaždíc
- vhodná i pre vykurované podlahy
- použiteľná na menej stabilné podklady
- vysoká príľnavosť k lepeným hmotám
- mrazuvzdorné zlepenie
- doba použiteľnosti namiešanej hmoty vo vedre 3–4,5 hod. podľa klimatických podmienok

Podklad: Lepiť je možné na bežné podklady (betón, cementový poter, súdržná pevná omietka, pórobetón). Lepenie nie je možné realizovať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné podklady (vláknocement, drevostrieska, drevovláknité dosky, lamináty apod.), obzvlášť v priestoroch exponovaných zmenám vlhkosti a teplôt, je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladu a technológiu lepenia stanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady sa upravujú podkladovým náterom. Pri extra nasiakavých podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných alebo glejových náterov sa musí vykonať viacnásobný podnáter. Pre úpravu podkladov sa používajú najčastejšie podkladové nátery EH, NL, prípadne medzináter HC-4.

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 1,5–3,5 kg / m² podľa typu a rovnosti podkladu

Výdatnosť: cca 10 m² / vrece (25 kg) podľa typu a rovnosti podkladu

Riedenie: 6,00–7,00 l vody na 25 kg suchej hmoty

Certifikácia:

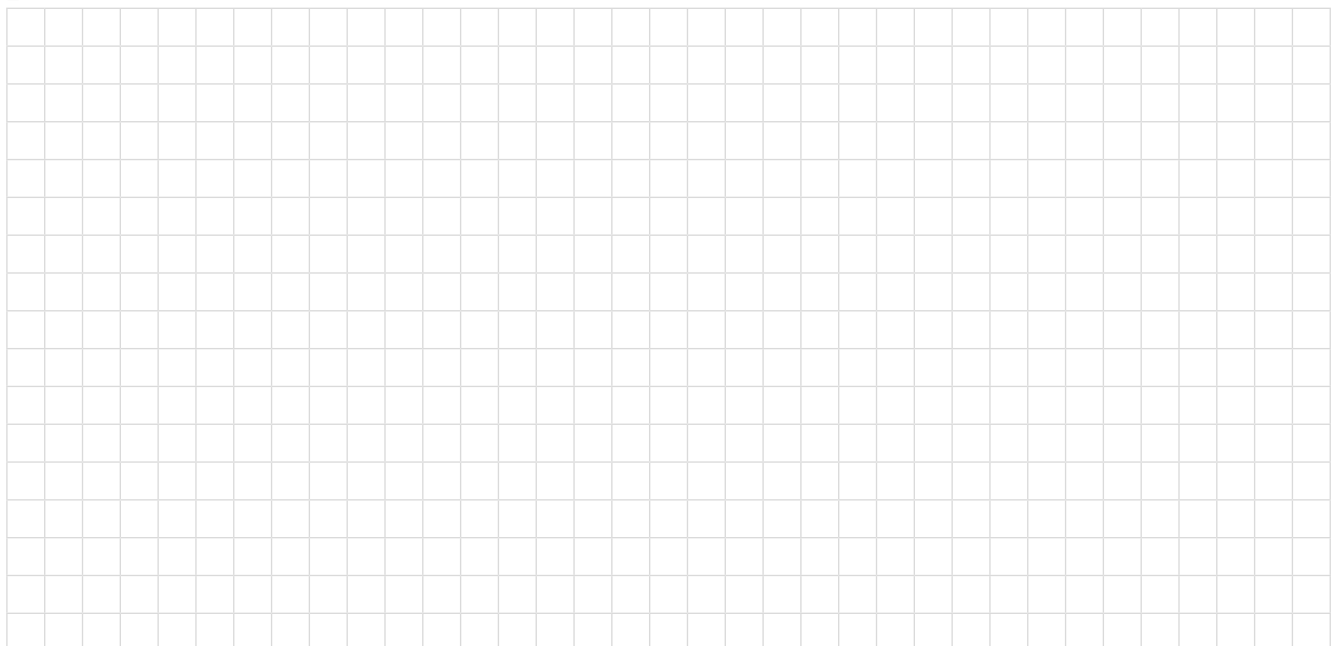
		STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
BETAFIX® SF	07	08-019-02	
EN 12004+A1:2012 Cementové lepidlo pre lepenie keramických obkladových a dlažbových prvkov so zníženým sklzom			
Reakcia na oheň: Eurotrieda E Počiatočná ťahová prídržnosť: ≥ 1,0 MPa Ťahová prídržnosť po tepelnom starnutí: ≥ 1,0 MPa Ťahová prídržnosť po uložení vo vode: ≥ 1,0 MPa Ťahová prídržnosť po zmrazení – rozmrazení: ≥ 1,0 MPa Uvoľňovanie nebezpečných látok: viď bezpečnostný list Doba zavádnutia: ≥ 0,5 MPa nie menej ako po 30 min. Sklz: ≤ 0,5 mm			

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400
Medzináter HC-5	650500
BRICK MINI	574000
KLINKER	576000

Víte, že ...

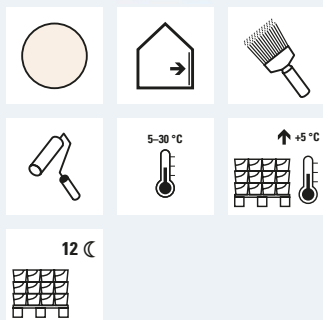
hmota patrí medzi nejkvalitnejší flexibilní lepicí hmoty pro použití v exteriéru, které jsou na trhu?



LEPIDLO INTERIÉROVÉ

ALFAFIX® ST

Katalógové číslo: 630200



Jednozložková vodou riediteľná organická hmota pre tenko vrstvom lepenie. Používa sa k lepeniu sklovláknitých tapiet.

Prednosti:

- lepidlo je súčasťou systému BALET® 1
- vodou riediteľné lepidlo na tapety

Podklad: Lepiť je možné na bežné podklady (súdržná pevná omietka, betón, plynosilikát, peno-betón, pálené murovacie materiály, sadrokartón, drevotrieska). Lepenie nie je možné vykonávať na vápenné ani glejové nátery. Túto nepevnú vrstvu je potrebné pred aplikáciou odstrániť oškrabaním alebo obrúsením. Pri lepení na netuhé a objemovo nestabilné podklady (vláknocement, drevotrieska, drevovláknité dosky, drevo, umakart, lamináty a pod.) v priestoroch exponovaných podstatným zmenám vlhkosti a teplôt je potrebné zodpovedajúcu prípravu podkladu a technológiu lepenia stanoviť podľa konkrétnych podmienok konzultáciou s výrobcom. Nasiakavé podklady ošetrujeme podkladovým náterom. Pri podkladoch extra nasiakavých alebo podkladoch upravených predchádzajúcim oškrabaním vápenných či glejových náterov je potrebné vykonať dvojnásobný podnáter. Pre úpravu podkladov sa používajú podkladové nátery NL, EH, prípadne medzináter HC-4. Lahčené nenasiakavé podklady – EPS, prebrúsený polyuretán alebo extrudovaný polystyrén – nie je potrebné ošetrovať.

Farebnosť: vyrába sa v prírodnom odtieni.

Balenie: vedro 20, 10 a 5 kg

Spotreba: cca 0,3–0,6 kg / m² podľa spôsobu lepenia a rovnosti podkladu.

Výdatnosť: cca 44,4 m² / vedro (20 kg) podľa spôsobu lepenia a rovnosti podkladu

Riedenie: hmota sa dodáva v konzistencii vhodnej k priamemu nanášaniu

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter NL	640100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400
Tapeta sklovláknitá	331000
Tapeta předbarvená	332000

Viete, že ...

interiérový systém s použitím sklovláknitých tapiet si našiel svojich zákazníkov predovšetkým v hoteloch, divadlách, kinách a priestoroch kde je veľký pohyb ľudí a požiadavka na elegantný až luxusný design, avšak s veľkým dôrazom na mechanickú odolnosť a farebné zladenie? Jemné štruktúry tapiet vytvárajú spolu so svetlými odtieňmi útulné a harmonické prostredie.



Pre sanáciu a ošetrovanie betónu, železobetónu či omietok sme vyvinuli materiály radu BETAFORM®. Technické a technologické parametre všetkých druhov hmôt boli vzájomne zladené a zodpovedajú tým najnáročnejším požiadavkám.



Brno, CR

PRE BETÓN

BETAFORM® H01

Katalógové číslo: 696100



Dvojzložková, trvalo pružná, polymércementová tesniaca hmota určená pre hydroizoláciu najrôznejších betónových a železobetónových konštrukčných prvkov. Používa sa k izolovaniu povrchu betónových konštrukcií a ako vrstva pod keramické obklady alebo iné pochôdzne vrstvy v kúpeľniach, bazénoch a vodných nádržiach. Má dobrú prínavosť ku kovovým podkladom, ktoré je schopná svojou alkalitou chrániť pred koróziou.

Prednosti:

- hydroizolácia balkónov
- izolačná vrstva pod keramické obklady
- je možné nanášať valčekom
- dobrá prínavosť ku kovovým podkladom
- chráni kovy pred koróziou

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty. Povrch betónu je potrebné pred aplikáciou náležite navlhčiť, musí byť matne vlhký, voda nesmie tvoriť na povrchu lesklý film. Poškodené miesta v podklade je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť a prípadne prebrúsiť. Pre zaisťenie dobrej prínavosti u veľmi suchých alebo veľmi nasiakavých podkladov je potrebné podklad upraviť podnáterom EH.

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: 25 kg vrece + 9 kg vedro

Spotreba: cca 1,60–2,00 kg / m² (spotreba na 1 mm hrúbky, t.j. dvoch vrstiev)

Výdatnosť: cca 18,9 m² / balenie (34 kg) (spotreba na 1 mm hrúbky, t.j. dvoch vrstiev)

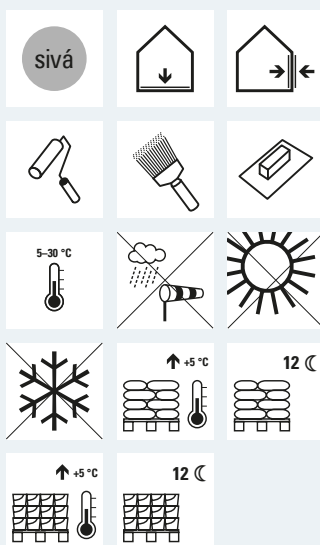
Riedenie: hydroizolačná hmota je dodávaná v stanovenom (hmotnostnom) pomere suchej a kvapalnej zložky, ktorý tvorí 2,8 : 1

Certifikácia:

CE	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETAFORM® H01	08 09-008-01
EN 14891:2013		
Vodotesné výrobky nanášané v tekutom stave, používané pod lepené keramické obklady – Požiadavky, metódy skúšania, posudzovanie zhody, klasifikácia a označovanie		
Počiatočná prídržnosť k podkladu: 1,82 MPa Prídržnosť po kontakte s vodou: 1,75 MPa Prídržnosť po starnutí v teple: 1,81 MPa Prídržnosť po zmrazovacích cykloch: 1,73 MPa Prídržnosť po uložení v roztoku vápnenej vody: 1,72 MPa Vodotesnosť: bez priesaku Schopnosť premostenia trhlín: viac než 1 mm		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
Podnáter EH	640200



Viete, že ...

táto hmota je výhodná pre hydroizoláciu zateplenia soklových častí domu?

BETAFORM® S01

Katalógové číslo: 690100



Suchá maltová zmes určená pre sanáciu a ochranu betónu. Na pred upravovanom povrchu omietok a betónových konštrukcií vytvára tenkú adhéznú medzivrstvu. Nanáša sa v jednej až dvoch vrstvách pri maximálnej hrúbke 3 mm.

Prednosti:

- vytvára adhéznú medzivrstvu
- nutná súčasť sanačného súvrstvia
- určená pre sanáciu a ochranu betónu

Podklad: Natiera sa na bežné podklady – pevné, cementové, polymercementové alebo vápenocementové omietky, betón alebo železobetón (vyrobené z portlandského alebo stroskoportlandského cementu), betonársku výstuž opatrenú antikorozným náterom. Použitie na podklady z iných typov cementov a z ľahčeného betónu odporúčame vždy konzultovať s výrobcom. Nesúdržné, nepevné, mechanicky alebo chemicky narušené podklady (alebo ich časti), ktoré môžu spôsobiť najmä zníženie adhézie následne realizovaných vrstiev materiálov, musia byť vhodným spôsobom odstránené (oškrabané, obrúsené, otlčené alebo otrieskané).

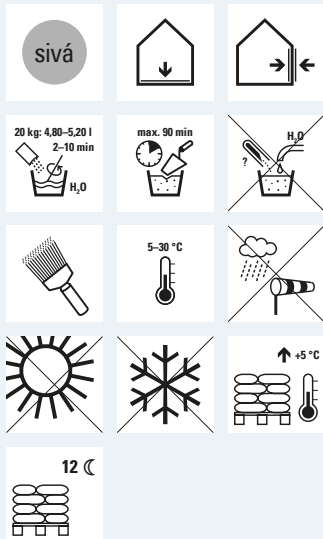
Farebnosť: vyrába sa v bielej farbe

Balenie: vrece 20 kg


Spotreba: cca 0,55–0,80 kg / m² na jeden náter

Výdatnosť: cca 29,6 m² na jeden náter / vreco (20 kg)

Riedenie: 4,80 – 5,20 l vody na 20 kg suchej zmesi



Certifikácia:

		STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
		BETAFORM® S01	08
EN 1504-2:2006			
Výrobky a systémy pre ochranu a opravy betónových konštrukcií – Definícia, požiadavky, kontrola kvality a hodnotenie zhody – Časť 2: Systémy ochrany povrchu betónu			
Lineárne zmrštenie: NPD Súčiniteľ tepelnej rozťažnosti: NPD Priľnavosť mriežkovou skúškou: NPD Pripustnosť CO ₂ : NPD Pripustnosť vodných pár: Třída I Rýchlosť prenikania vody v kvapalnej fáze: < 0,1 kg/(m ² .h ^{0,5}) Tepelná zlučiteľnosť: NPD Odolnosť voči teplotnému šoku: NPD Chemická odolnosť: NPD Schopnosť premostovania trhlín: NPD Súdržnosť odtrhovou skúškou: ≥ 0,8 MPa Reakcia na oheň: A2-s1,d0 Protišmykové vlastnosti: NPD Umelé starnutie: NPD Antistatické správanie: NPD Súdržnosť s mokrym betónom: NPD Nebezpečné látky: V zhode s 5.4			

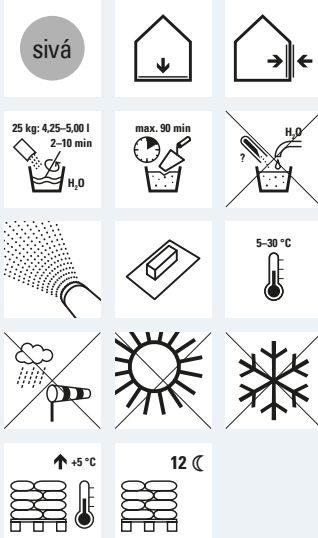
Viete, že ...

táto zmes výrazne zvyšuje prídržnosť reprofilačných mált pri opravách balkónov?



BETAFORM® S05

Katalógové číslo: **690500**



Suchá maltová zmes určená pre sanáciu a ochranu betónu. Používa sa ako vysprávková maltová zmes. Je určená pre lokálne a súvislé vysprávky a reprofiliáciu s hrúbkou vrstvy 4 až 15 mm.

Prednosti:

- lokálne a súvislé vysprávky a reprofiliácie s vrstvou 4–15 mm
- určená pre sanáciu a ochranu betónu

Podklad: Nanáša sa na bežné podklady – pevné, cementové, polymércementové alebo vápenocementové omietky, betón, železobetón (vyrobené z portlandského alebo troskoportlandského cementu), betonársku výstuž opatrenú antikoroziným náterom. Použitie na podklady z iných typov cementu a z ľahčeného betónu odporúčame vždy konzultovať s výrobcem. Nesúdržné, nepevné, mechanicky alebo chemicky narušené podklady (alebo ich časti), ktoré môžu spôsobiť najmä zníženie adhézie následne realizovaných vrstiev materiálov, musia byť vhodným spôsobom odstránené (oškrabané, obrúsené, otlčené alebo otrieskané). V prípade, že je potrebné mechanickú pevnosť podkladu a adhéziu následne realizovaných vrstiev zvýšiť, upravujeme podklady podkladovým náterom. Pre úpravu sa používa podnáter EH, prípadne sa vykoná jednásobný náter BETAFORM® S01. Ocelová výstuž v podkladoch (zbavená korózie, ošetrovaná antikoroziným náterom) sa ošetruje dvojnásobným náterom BETAFORM® S01, prípadne medzináterom HC-4 (nová výstuž – očistená a odmastená, opatrená antikoroziným náterom).

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe

Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 1,95 kg / m² (spotreba na 1 mm hrúbky)

Výdatnosť: cca 12,8 m² / vreca (25 kg) (spotreba na 1 mm hrúbky)

Riedenie: 4,25–5,00 l vody na 25 kg suchej zmesi

Certifikácia:

	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETAFORM® S05	08 09-005-02
ČSN EN 1504-3:2005		
Výrobky a systémy pre ochranu a opravy betónových konštrukcií – Definícia, požiadavky, kontrola kvality a hodnotenie zhody – Časť 3: Opravy so statickou funkciou a bez statickej funkcie		
Pevnosť v tlaku: R3 Obsah chloridových iónov: ≤ 0,05 % Súdržnosť odtrhovou skúškou: ≥ 2 MPa Odolnosť voči karbonácii: Vyhovuje Modul pružnosti: ≥ 15 GPa Tepelná zlučiteľnosť: ≥ 1,5 MPa Kapilárna absorpcia: ≤ 0,5 kg m ⁻² h ^{-0,5} Reakcia na oheň: A2-s1,d0 Nebezpečné látky: V zhode s 5.4		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
BETAFORM® S01	690100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

táto hmota je vhodná na vysprávku betónových podkladov nie len v podlahách a stenách, ale tiež pre podhľady?



BETAFORM® S07

Katalógové číslo: 690700



Suchá maltová zmes určená pre sanáciu a ochranu betónu. Používa sa ako vysprávková maltová zmes. Je určená pre lokálne a súvislé vysprávky a reprofiliáciu s hrúbkou vrstvy 9 až 35 mm.

Prednosti:

- lokálne a súvislé vysprávky a reprofiliácia s vrstvou 9–35 mm
- určená pre sanáciu a ochranu betónu

Podklad: Nanáša sa na bežné podklady – pevné, cementové, polymércementové alebo vápenocementové omietky, betón alebo železo (vyrobené z portlandského alebo troskoportlandského cementu), betonársku výstuž ošetrenú antikorozným náterom. Použitie na podkladoch z iných typov cementu a z ľahčeného betónu odporúčame vždy konzultovať s výrobcou. Nesúdržné, nepevné, mechanicky alebo chemicky narušené podklady (alebo ich časti), ktoré môžu spôsobiť najmä zníženie adhézie následne realizovaných materiálov, musia byť vhodným spôsobom odstránené (oškrabané, obrúsené, otlčené alebo otrieskané). V prípade, že je potrebné mechanickú pevnosť podkladu a adhéziu následne realizovaných vrstiev zvýšiť, upravujeme podklady podkladovým náterom. Pre úpravu sa používa podnáter EH, prípadne sa vykoná jednonásobný náter BETAFORM® S. Oceľová výstuž v podkladoch (zbašená koróziou, ošetrená antikorozným náterom) sa ošetruje dvojnásobným náterom BETAFORM® S01, prípadne medzináterom HC-4 (nová výstuž – očistená a odmastená, ošetrená antikorozným náterom).

Farebnosť: vyrába sa v šedej farbe


Balenie: vrece 25 kg

Spotreba: cca 1,95 kg / m² (spotreba na 1 mm hrúbky)

Výdatnosť: cca 12,8 m² / vrece (25 kg) (spotreba na 1 mm hrúbky)

Riedenie: 4,25–5,00 l vody na 25 kg suchej zmesi

Certifikácia:

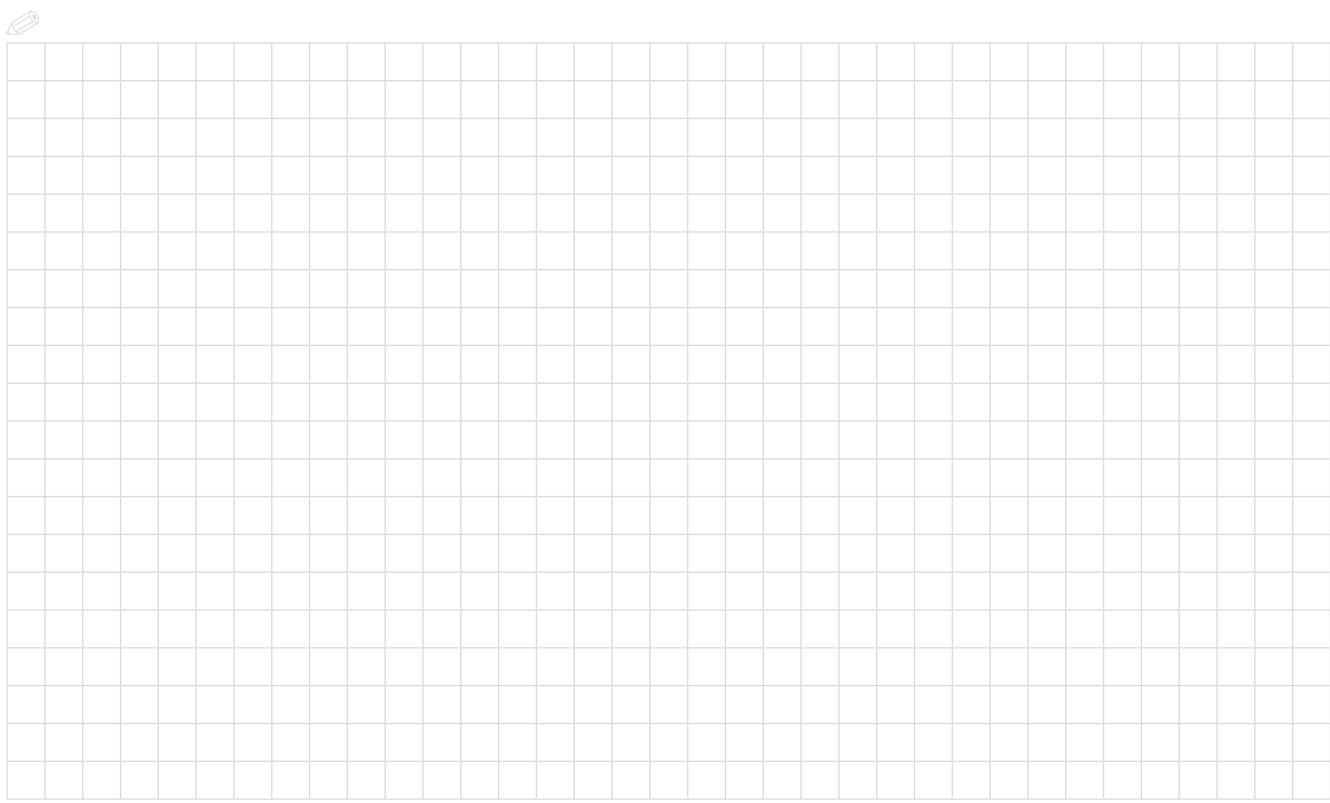
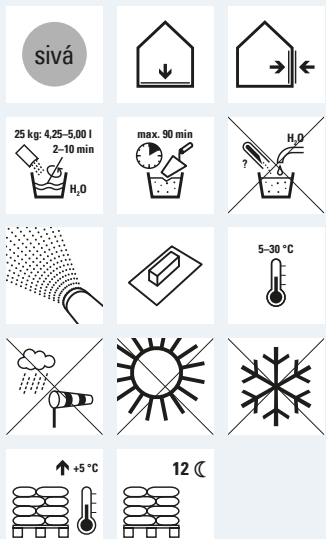
	STOMIX, spol. s r.o. 790 65 Skorošice 197 Česká republika IČ: 48400874	
	BETAFORM® S07	08 09-006-02
ČSN EN 1504-3:2005 Výrobky a systémy pre ochranu a opravy betónových konštrukcií – Definícia, požiadavky, kontrola kvality a hodnotenie zhody – Časť 3: Opravy so statickou funkciou a bez statickej funkcie		
Pevnosť v tlaku: R4 Obsah chloridových iónov: ≤ 0,05 % Súdržnosť odtrhovou skúškou: ≥ 2 MPa Odolnosť voči karbotanácií: Vyhovuje Modul pružnosti: ≥ 20 GPa Tepelná zlučiteľnosť: ≥ 2 MPa Kapilárna absorpcia: ≤ 0,5 kg m ⁻² h ^{-0,5} Reakcia na oheň: A2-s1,d0 Nebezpečné látky: V zhode s 5.4		

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
BETAFORM® S01	690100
Podnáter EH	640200
Medzináter HC-4	650400

Viete, že ...

táto zmes je odolná voči vzniku zmršťovacích trhlin i pri hrúbke vrstvy 35 mm?



ŠKÁROVACIE

ALFAFORM® SCK

Katalógové číslo: 680500



Je suchá škárovacia hmota na cementovej báze. Používa sa k vyplneniu škár ľahčeného betónového obkladu BRICK MINI v interiéri a exteriéri. Obsahuje plnivo. Je určená pre šírku škáry 8–12 mm.

Prednosti:

- spracovateľnosť až 2 hodiny
- vytvrdená hmota je odolná voči vode
- vysoká pevnosť v tlaku a tahu
- vysoká pevnosť pri ohybe
- nepraská
- stálofarebná
- odoláva alkalickým látkam

Podklad: Podklad musí byť pevný, súdržný, čistý, bez prachu a mastnoty. Škáry sa pred aplikáciou musia vyčistiť, prípadne vyškrabať. Pokiaľ je podkladová malta, lepiaca hmota suchá, odporúča sa ju mierne navlhčiť.

Farebnosť: prírodný biely a sivý odtieň.

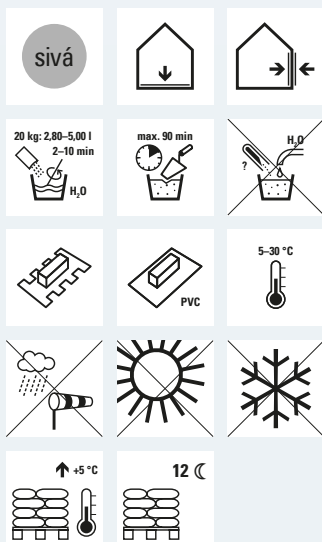
Balenie: vrece 20 kg

Spotreba: cca 0,2–5,0 kg / m²

Riedenie: 2,80–5,00 l vody na 20 kg suchej zmesi

Súvisiace produkty:

Výrobky	kat. číslo
BRICK MINI	574000
KLINKER	576000



Viete, že ...

produktivitu škárovania uvedenou hmotou je možné zvýšiť použitím škárovacieho adaptéru?

KONŠTRUKČNÉ DOSKY

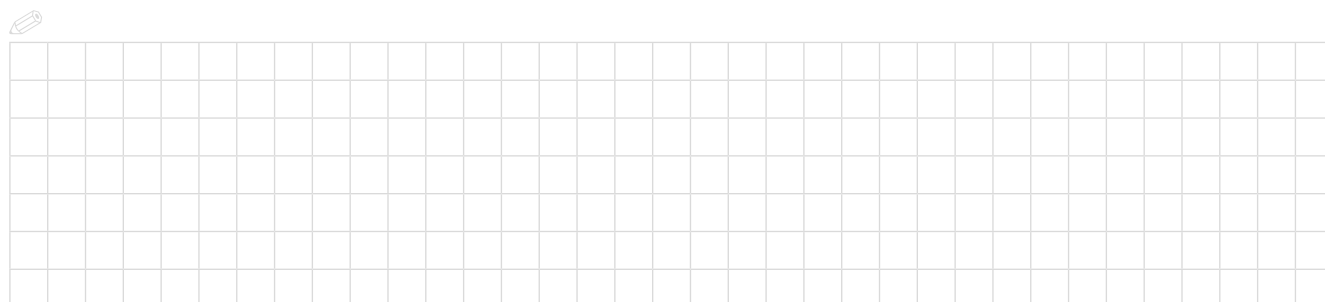
Spádový klin EPS 200 S

Katalógové číslo: 551610



Spádové klíny EPS 200 S sú vyrobené z expandovaného stabilizovaného polystyrénu s pevnosťou v tlaku min. 200 kPa. Slúži k vytvoreniu spádového sklonu 2 % a k obmedzeniu prestupu tepla povrchom balkónovej konštrukcie.

Spádový klin EPS 200 S	kat. číslo
1100×600mm	551610
1200×600mm	551620
1500×600mm	551650



TAPETY

Natierateľné sklovláknité tapety sú súčasťou systému pre povrchovú úpravu stien v interiéri BALET® 1. Po nalepení hmotou ALFAFIX® ST je ako konečná povrchová úprava nanosená farba GAMADEKOR® I.

Výhodou je ich univerzálne použitie nezávislé na podkladovom materiáli pre elegantnú výzdobu najrôznejších druhov interiériov. Tapety sú dodávané v rade plastických vzorov a v 2 variantoch. Interiéry upravené sklovláknitými tapetami sú vhodné i pre ľudí trpiacich alergiami a astmou, pretože anorganický pôvod tapiet nedáva šancu pre prežitie baktérií, roztočov a plesní. Navyše sú sklovláknité tapety hygienicky neškodné a zlepšujú mechanickú odolnosť stien. Oproti tradičným tapetám zvyšujú požiaru odolnosť interiéru a zabezpečujú prievzdušnosť, čím prispievajú ku skvalitneniu klímy v miestnosti.



Tapeta sklovláknitá

Katalógové číslo: 331000



Základný variant sklovláknitých tapiet.

Šírka role: 1 000 mm

Balenie: základná dĺžka role 50 m

Tapeta	kat. číslo	Tapeta	kat. číslo
T1003	331103	T1012	331112
T1005	331105	T1013	331113
T1006	331106	T2002	331202
T1009	331109	T2004	331204
T1010	331110	T2005	331205
T1011	331111	T2007	331207

Tapeta predfarbená

Katalógové číslo: 332000



Predfarbená sklovláknitá tapeta šetrí jednu vrstvu farby.

Šírka role: 1 000 mm

Balenie: základná dĺžka role 50 m

Tapeta	kat. číslo
T1009C	332109

OBKLADOVÉ PÁSIKY

Pásik obkladový BRICK FLEXY

Katalógové číslo: 571000



Systém BRICK FLEXY je stenový obkladový systém zložený z pásov pružnej hmoty BRICK FLEXY a disperznej lepiacej hmoty ALFAFIX® BS. Pásky sa používajú ako konečná úprava stien v exteriéry a interiéry. Vhodné sú i pre aplikáciu ako povrchová úprava zatepľovacích systémov radu STX.THERM®.

Pásky sú dodávané len na objednávku v úprave rustikálna (RS) a „stará tehla“ (SC), v základom rozmere 240×52 mm (rovinné), resp. 360×52 mm (rohové).

Prednosti:

- originálny vzhľad stien a fasád
- 15 zaujímavých farebných vzorov
- jednoduché prispôsobenie tvaru podkladu
- ochrana pred poveternostnými vplyvmi
- jednoduchá úprava rozmerov – nožnicami

Farebnosť: 15 farebných vzorov

Balenie: kartón 1 m² (66 kg rovinných resp. 44 kg rohových pásov) a 5 m² (330 ks rovinných resp. 220 ks rohových pásov)

Spotreba:

cca 66 kg / m² – rovinné pásky 240×52 mm,
cca 44 kg / m² – rohové pásky 360×52 mm.
Spotreba obkladových pásov je počítaná včítane plochy škár o šírke 10 mm.

BRICK FLEXY	kat. číslo	BRICK FLEXY	kat. číslo
RS100 rovinný	571001	RS107 rohový	571072
RS100 rohový	571002	RS108 rovinný	571081
RS101 rovinný	571011	RS108 rohový	571082
RS101 rohový	571012	RS109 rovinný	571091
RS102 rovinný	571021	RS109 rohový	571092
RS102 rohový	571022	RS110 rovinný	571101
RS103 rovinný	571031	RS110 rohový	571102
RS103 rohový	571032	RS111 rovinný	571111
RS104 rovinný	571041	RS111 rohový	571112
RS104 rohový	571042	SC105 rovinný	572051
RS105 rovinný	571051	SC105 rohový	572052
RS105 rohový	571052	SC107 rovinný	572071
RS106 rovinný	571061	SC107 rohový	572072
RS106 rohový	571062	MO102 mozaika, kameň	573000
RS107 rovinný	571071		



úprava rustikálna (RS)



úprava „stará tehla“ (SC)



100



101



102



103



104



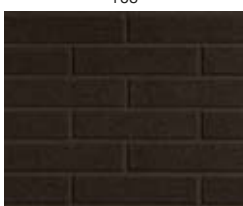
105



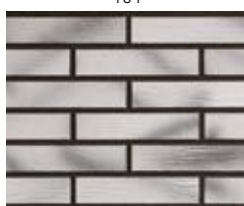
106



107



108



109



MO102 – mozaika, kameň

Pásik obkladový BRICK MINI

Katalógové číslo: 574000



Jedná sa o obkladové prvky z umelého kameňa na báze ľahkého cementového betónu, ktorých povrch a vzhľad je cielene upravený tak, aby sa čo najviac podobal prírodnému kameniu alebo tehle. Slúži pre vytváranie povrchovej úpravy v interiéri a exteriéri. Nie sú však určené ako nášľapná vrstva pochôdznych plôch. Pásiky vyrábame v odtieňoch od tehlovo oranžovej cez červenú až po hnedočervenú, ktoré je možné lazúrovať podľa priania zákazníka. Na pripravený podklad sa lepia hmotou BETAFIX® SF. Povrch obkladu sa pri aplikácii ošetruje silikónovým náterom, ktorý zvyšuje odolnosť voči zašpineniu a samočistiacu schopnosť povrchu.

Prednosti:

- skvelé tepelnoizolačné vlastnosti
- podstatne nižšia objemová hmotnosť
- odolnosť voči vonkajším vplyvom – mráz, striedanie teplôt
- žiaruvzdorné
- mrazuvzdorné
- v budovách vytvára príjemnú mikroklímu
- dobrá vzduchová nepriezvušnosť a zvuková pohltivosť
- 10 farebných odtieňov

BRICK MINI	kat. číslo	BRICK MINI	kat. číslo
A rovinný	574000	B1 rohový	574013
A rohový	574001	B2 rovinný	574014
A1 rovinný	574002	B2 rohový	574015
A1 rohový	574003	B3 rovinný	574016
A2 rovinný	574004	B3 rohový	574017
A2 rohový	574005	B4 rovinný	574018
A3 rovinný	574006	B4 rohový	574019
A3 rohový	574007	MIX svetlý rovinný	574020
A4 rovinný	574008	MIX svetlý rohový	574021
A4 rohový	574009	MIX tmavý rovinný	574022
B rovinný	574010	MIX tmavý rohový	574023
B rohový	574011	MIX celý rovinný	574024
B1 rovinný	574012	MIX celý rohový	574025

Spotreba: 60 ks/m²

Váha: 15 kg/m²

Rozmery: cca 220×56×15 mm



A



B



A1



B1



A2



B2



A3



B3



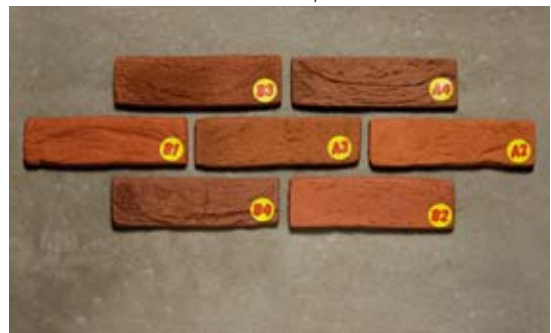
A4



B4



MIX svetlý



MIX tmavý



MIX celý

Pásik obkladový KLINKER PR

Katalógové číslo: 576000



Tehlové obkladové pásiky KLINKER predstavujú ideálnu voľbu povrchových úprav v interiéri a exteriéri. Sú vyrábané z čisto prírodných materiálov a vďaka vyspelej technológii výroby dosahujú vysokej kvality a skvelých úžitkových vlastností. Medzi hlavné prednosti fasády z tehlových obkladových pásikov patrí najmä samočistiaca schopnosť obloženého povrchu, kedy odpadajú náklady na renováciu povrchov z iných materiálov, ktoré je potrebné pravidelne obnovovať.

Pásiky KLINKER dodajú všetkým povrchom jedinečný a originálny vzhľad tehlového muriva a to i v prípade ich použitia ako finálnej povrchovej úpravy zatepovacích systémov STX.THERM® ALFABRICK a STX.THERM®BETABRICK.

Na pripravený podklad sa lepia pomocou špeciálneho flexibilného lepidla BETAFIX® SF a ku škárovaniu odporúčame použiť škárovaciu hmotu ALFAFORM® SCK.

Prednosti:

- prírodný, ekologický materiál z tehliarskej hliny
- formát tehlových pásikov vytvára dokonalý vzhľad tehlového muriva
- žiaruvzdornosť

KLINKER	kat. číslo	KLINKER	kat. číslo
RFP červený	576000	HF 10	576010
HF 01	576001	HF 13	576013
HF 05	576005	HF 15	576015
HF 06	576006	HF 18	576018
HF 07	576007	HF 19	576019
HF 08	576008		

- mrazuvzdornosť
- vysoká mechanická odolnosť
- samočistiaca schopnosť
- spevnenie fasády (dôležité najmä pri zatepovacích systémoch)

Farebnosť: 11 farebných odtieňov

Balenie: vzory HF 48 ks v kartóne, vzor RFP červený 30 ks v kartóne

Spotreba: jeden kartón na cca 1 m²

Váha: cca 18 kg/m²

Rozmer: vzory HF 240×71×10 mm, vzor RFP červený 250×65×10 mm



RFP červený



HF 01



HF 05



HF 06



HF 07



HF 08



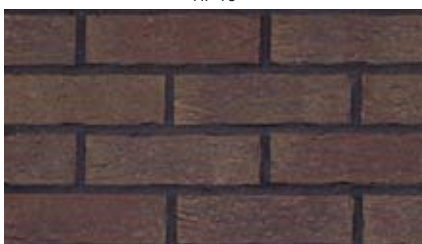
HF 10



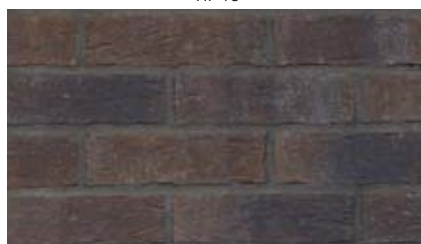
HF 13



HF 15



HF 18



HF 19

Polystyrén EPS F

Katalógové číslo: 550100



Tvarovo stabilizované dosky z penového polystyrénu pre vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy radu STX.THERM® i pre montované domy a drevostavby.

Prednosti:

- veľmi dobré tepelnoizolačné vlastnosti
- jednoduchá opracovateľnosť
- minimálna hmotnosť
- samozhášavý
- zdravotne neškodlivý

Rozmery: 1 000 × 500 mm

Trieda reakcie na oheň: E

Polystyrén EPS F	kat. číslo	Polystyrén EPS F	kat. číslo
1000×0500×010	550101	1000×0500×110	550111
1000×0500×020	550102	1000×0500×120	550112
1000×0500×030	550103	1000×0500×130	550113
1000×0500×040	550104	1000×0500×140	550114
1000×0500×050	550105	1000×0500×150	550115
1000×0500×060	550106	1000×0500×160	550116
1000×0500×070	550107	1000×0500×180	550118
1000×0500×080	550108	1000×0500×200	550120
1000×0500×090	550109	1000×0500×240	550124
1000×0500×100	550110		

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre polystyrén EPS je kus (ks).

Sivý polystyrén EPS F

Katalógové číslo: 550500



Izolačné dosky zo sivého polystyrénu sú vyrobené zo suroviny NEOPOR® s využitím nanotechnológií. Pri objemovej hmotnosti len 15 kg / m³ dosahuje súčiniteľ celkovej priepustnosti tepla $\lambda_{SUM} = 0,032$ W / mK. Do štruktúry polystyrénu boli zapracované grafitové častice, ktoré pomáhajú odrážať teplo späť k jeho zdroji a podstatne tak zlepšujú tepelnú izoláciu.

Prednosti:

- produkt je určený pre zateplenie stenových konštrukcií a najvyššími nárokmi na izolačnú účinnosť a vysokú pevnosť v tlaku
- maximálna izolácia pri minimálnej hrúbke izolantu. Izolant zaisťuje také tepelnoizolačné vlastnosti, vďaka ktorým môžeme použiť o 15% menšiu hrúbku izolačných dosiek, ako je bežné pri tradičných izolantoch (porovnávame s kvalitným bielym fasádnym polystyrénom)

Rozmery: 1 000 × 500 mm

Trieda reakcie na oheň: E

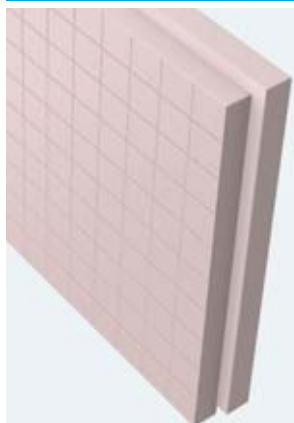
S. polystyrén EPS F	kat. číslo	S. polystyrén EPS F	kat. číslo
1000×0500×010	550501	1000×0500×090	550509
1000×0500×020	550502	1000×0500×100	550510
1000×0500×030	550503	1000×0500×120	550512
1000×0500×040	550504	1000×0500×160	550516
1000×0500×050	550505	1000×0500×180	550518
1000×0500×060	550506	1000×0500×200	550520
1000×0500×070	550507	1000×0500×220	550522
1000×0500×080	550508		

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre polystyrén EPS je kus (ks).

Perimeter

Katalógové číslo: 550300



Špeciálne EPS izolačné dosky s polodrážkou pre tepelnú izoláciu oblasti sokla a spodnej stavby. Dosky Perimeter zároveň vytvárajú účinnú ochranu hydroizolácie.

Prednosti:

- výborné tepelnoizolačné vlastnosti
- vysoká pevnosť v tlaku
- minimálna nasiakavosť
- vysoká odolnosť voči mrazu
- účelovo profilovaný povrch dosiek
- samozhášavý
- zdravotne neškodný

Rozmery: 1 250 × 600 mm (s polodrážkou)

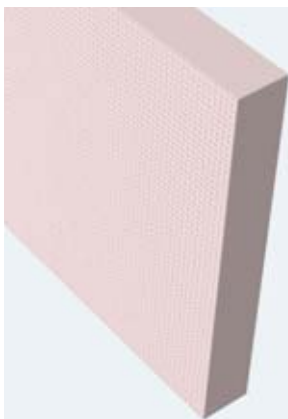
Trieda reakcie na oheň: E

Perimeter	kat. číslo	Perimeter	kat. číslo
1250×0600×030	550303	1250×0600×070	550307
1250×0600×040	550304	1250×0600×080	550308
1250×0600×050	550305	1250×0600×100	550310
1250×0600×060	550306	1250×0600×120	550312

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre polystyrén EPS je kus (ks).

Soklová doska

 Katalógové číslo: **550400**


Špeciálna EPS izolačná dosky s rovnou hranou pre tepelnú izoláciu sokla jednovrstvových i zateplených stavieb. Obojstranná vaflová štruktúra pre vysokú prídržnosť lepidiel a tmelov.

Prednosti:

- výborné tepelnoizolačné vlastnosti
- vysoká odolnosť voči prierazu
- minimálna nasiakavosť
- vysoká odolnosť voči mrazu
- špeciálna vaflová štruktúra
- samozhášavý
- zdravotne neškodné

Rozmery: 1 250 × 600 mm (s rovnou hranou)

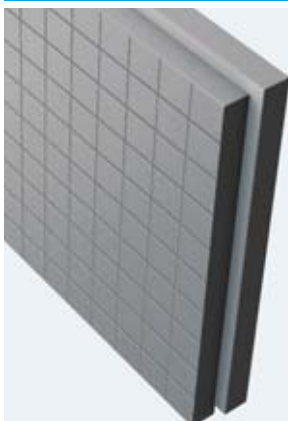
Trieda reakcie na oheň: E

Soklová doska	kat. číslo	Soklová doska	kat. číslo
1250 × 0600 × 020	550402	1250 × 0600 × 060	550406
1250 × 0600 × 030	550403	1250 × 0600 × 080	550408
1250 × 0600 × 040	550404	1250 × 0600 × 100	550410
1250 × 0600 × 050	550405		

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre polystyrén EPS je kus (ks).

Sivý periméter

 Katalógové číslo: **551300**


Špeciálne EPS izolačné dosky s polodrážkou pre tepelnú izoláciu v oblasti sokla a spodné stavy. Dosky Perimeter zároveň vytvárajú účinnú ochranu hydroizolácie.

Prednosti:

- výborné tepelnoizolačné vlastnosti
- vysoká pevnosť v tlaku
- minimálna nasiakavosť
- vysoká odolnosť voči mrazu
- účelovo profilovaný povrch dosiek
- samozhášavý
- zdravotne neškodný

Rozmery: 1 250 × 600 mm (s polodrážkou)

Trieda reakcie na oheň: E

Sivý periméter	kat. číslo	Sivý periméter	kat. číslo
1250 × 0600 × 030	551303	1250 × 0600 × 070	551307
1250 × 0600 × 040	551304	1250 × 0600 × 080	551308
1250 × 0600 × 050	551305	1250 × 0600 × 100	551310
1250 × 0600 × 060	551306	1250 × 0600 × 120	551312

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre polystyrén EPS je kus (ks).

Soklová doska XPS

 Katalógové číslo: **551400**


Špeciálne EPS izolačné dosky s rovnou hranou pre tepelnú izoláciu sokla jednovrstvových i zateplených stavieb. Obojstranná vaflová konštrukcia pre vysokú prídržnosť lepidiel a tmelov.

Prednosti:

- výborné tepelnoizolačné vlastnosti
- vysoká odolnosť proti prierazu
- minimálna nasiakavosť
- vysoká odolnosť voči mrazu
- špeciálna vaflová konštrukcia
- samozhášavý
- zdravotne neškodný

Rozmery: 1 250 × 600 mm (s rovnou hranou)

Trieda reakcie na oheň: E

Soklová doska	kat. číslo	Soklová doska	kat. číslo
1250 × 0600 × 020	551402	1250 × 0600 × 060	551406
1250 × 0600 × 030	551403	1250 × 0600 × 070	551407
1250 × 0600 × 040	551404	1250 × 0600 × 080	551408
1250 × 0600 × 050	551405	1250 × 0600 × 100	551410

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre polystyrén EPS je kus (ks).

Minerálna vlna TR10 doska

Katalógové číslo: 555000

Minerálna vlna TR15 doska

Katalógové číslo: 555200



Tuhá izolačná doska z minerálnej vlny s pozdĺžnou orientáciou vlákien pre vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy radu STX.THERM®.

Prednosti:

- dobré tepelnoizolačné vlastnosti
- jednoduchá a rýchla montáž
- paropriepustnosť
- rozmerová stálosť
- vodoodpudivosť a odolnosť voči vlhkosti
- nehorľavosť

Rozmery: 1 000×500 (600) mm

Trieda reakcie na oheň: A1

Minerálna vlna	kat. číslo		Minerálna vlna	kat. číslo	
	TR10	TR15		TR10	TR15
1000×0500×020		555202	1000×0600×020		555302
1000×0500×030		555203	1000×0600×030	555103	555303
1000×0500×040		555204	1000×0600×040	555104	555304
1000×0500×050		555205	1000×0600×050	555105	555305
1000×0500×060	555006	555206	1000×0600×060	555106	555306
1000×0500×080	555008	555208	1000×0600×080	555108	555308
1000×0500×100	555010	555210	1000×0600×100	555110	555310
1000×0500×120	555012	555212	1000×0600×120	555112	555312
1000×0500×140	555014	555214	1000×0600×140	555114	555314
1000×0500×160	555016	555216	1000×0600×160	555116	555316
1000×0500×180	555018	555218	1000×0600×180	555118	555318
1000×0500×200	555020	555220	1000×0600×200	555120	555320
1000×0500×220	555022	555222	1000×0600×220	555122	555322

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre minerálnu vlnu je m².

Frontrock MAX E TR10

Katalógové číslo: 556300/556400



Doska novej generácie s pozdĺžnou orientáciou vlákien a vystuženou hornou vrstvou. Zachováva priedušnosť stien. Určená pre vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy STX.THERM® BETA E.

Prednosti:

- veľmi dobré tepelnoizolačné vlastnosti
- nehorľavosť
- paropriepustnosť
- vodoodpudivosť a odolnosť voči vlhkosti

Rozmery: 1 000×500 (600) mm

Trieda reakcie na oheň: A1

Frontrock MAX E	kat. číslo	Frontrock MAX E	kat. číslo
1000×0500×060	556306	1000×0600×060	556406
1000×0500×070	556307	1000×0600×070	556407
1000×0500×080	556308	1000×0600×080	556408
1000×0500×100	556310	1000×0600×100	556410
1000×0500×120	556312	1000×0600×120	556412
1000×0500×140	556314	1000×0600×140	556414
1000×0500×160	556316	1000×0600×160	556416
1000×0500×180	556318	1000×0600×180	556418
1000×0500×200	556320	1000×0600×200	556420
1000×0500×220	556322	1000×0600×220	556422
1000×0500×240	556324	1000×0600×240	556424
1000×0500×260	556326	1000×0600×260	556426
1000×0500×280	556328	1000×0600×280	556428

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre minerálnu vlnu je m².



Minerálna vlna TR80 lamela

Katalógové číslo: 556000



Lamelová izolačná doska z minerálnej vlny s vláknami orientovanými kolmo k ploche dosky pre vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy radu STX.THERM®.

Prednosti:

- dobré tepelnoizolačné vlastnosti
- vhodná pre zaoblené povrchy
- paropriepustnosť
- rozmerová stálosť
- vodoodpudivosť a odolnosť voči vlhkosti
- nehorľavosť
- vďaka celoplošnému lepeniu sú menšie nároky na mechanické kotvenie
- kolmá orientácia vlákien dáva možnosť prebrúsenia nerovností povrchu

Rozmery: 1 200×200, 1 000×200 a 1 000×333 mm

Trieda reakcie na oheň: A1

1200 × 0200 ×	kat. číslo	1200 × 0200 ×	kat. číslo
050	556105	160	556116
060	556106	180	556118
080	556108	200	556120
100	556110	220	556122
120	556112	240	556124
140	556114		

1000 × 0200 ×	kat. číslo	1000 × 0200 ×	kat. číslo
040	556204	160	556216
050	556205	180	556218
060	556206	200	556220
080	556208	220	556222
100	556210	240	556224
120	556212	260	556226
140	556214		

1000 × 0333 ×	kat. číslo	1000 × 0333 ×	kat. číslo
020	556502	060	556506
030	556503	080	556508
040	556504	100	556510
050	556505	120	556512

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre minerálnu vlnu je m².

Fasrock L frézovaný LG1 (lamela)

Katalógové číslo: 556600



Lamela z minerálnej vlny s kolmými vláknami, ktorá je určená pre stavebné tepelné, protipožiarne a akustické izolácie na vnútorných stropoch, podhladoch a stenách stavieb. Je dodávaná s úpravou povrchu, ktorá bráni uvoľňovaniu vlákien a deformácii (premačknutiu) povrchu pri montáži lamiel.

Je vhodná pre pripevnenie celoplošným lepením určenej lepiacou hmotou na vopred pripravené podklady s rovnosťou 10 mm/1m. V prípade upravených podkladov s požadovanou súdržnosťou nie je potrebné vykonávať dodatočné kotvenie.

Prednosti:

- jednoduchá manipulácia (doska je ľahká)
- úspora času pri montáži
- vhodná i pre zaoblené povrchy a steny
- tepelnoizolačné schopnosti

- nehorľavosť – ochrana proti šíreniu plameňa a požiaru
- zvuková pohltivosť
- vodoodpudivosť a odolnosť voči vlhkosti – doska je v celom objeme hydrofobizovaná
- paropriepustnosť
- rozmerová stálosť
- odolnosť voči alkáliám

Rozmery: 1 200×200 mm

Trieda reakcie na oheň: A1

Fasrock L	kat. číslo	Fasrock L	kat. číslo
1200×200×60	556606	1200×200×100	556610
1200×200×80	556608	1200×200×120	556612

Iné rozmery podľa ponuky výrobcu.

Základná predajná jednotka pre minerálnu vlnu je m².



Príchytká zatĺkacia NHH 6/80

Katalógové číslo: 530000



Príchytká zatĺkacia so zápusťou pre ukotvenie zakladacej lišty zatepľovacích systémov radu STX.THERM®.

Priemer drieku: 6 resp. 8 mm

Materiál príchytky: polyamid

Rozperný trň – materiál: pozinkovaná oceľ

Príchytká zatĺkacia	kat. číslo
NHH 6×40	530004
NHH 6×60	530006
NHH 6×70	530007
NHH 6×80	530008
NHH 8×80	530018
NHH 8×100	530020

Príchytká tanierová, plastový trň, PTH-X

Katalógové číslo: 531800



Tanierová zatĺkacia príchytká s európskym schválením ETA s predmontovaným plastovým trňom pre kotvenie tepelnoizolačných dosiek v zatepľovacích systémoch.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 35 mm

Materiál príchytky: polypropylén

Rozperný trň – materiál: polyamid vystužený sklenenými vláknami

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly, ľahčený betón

T-príchytká	kat. číslo
PTH-X 135	531813
PTH-X 155	531815
PTH-X 175	531817
PTH-X 195	531819
PTH-X 215	531821
PTH-X 235	531823

Príchytká tanierová, plastová skrutka, PTH-SX 60/8

Katalógové číslo: 531700



Skrutkováca plastová tanierová príchytká s plastovou skrutkou k mechanickému upevneniu tepelnoizolačných dosiek v kontaktných zatepľovacích systémoch. Extrémne nízka hodnota prestupu tepla príchytkou. Je možné použiť v kombinácii so zápusťou prípravkom pre zápusťnú montáž.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 35 mm a pre pórobetón 55 mm

Materiál príchytky: polypropylén

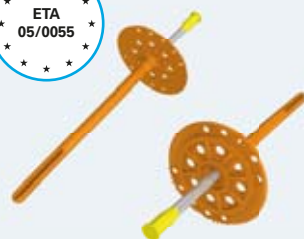
Rozperný trň – materiál: polyamid vystužený sklenenými vláknami

T-príchytká	kat. číslo
PTH-SX 60/8-135	531713
PTH-SX 60/8-155	531715
PTH-SX 60/8-175	531717
PTH-SX 60/8-195	531719
PTH-SX 60/8-215	531721
PTH-SX 60/8-235	531723
PTH-SX 60/8-255	531725

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly, ľahčený betón, pórobetón

Príchytká tanierová, kovový trň, PTH-KZ 60/8

Katalógové číslo: 532300



Tanierová zatĺkacia príchytká s európskym schválením ETA s predmontovaným oceľovým trňom pre kotvenie tepelnoizolačných dosiek v zatepľovacích systémoch radu STX.THERM®.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm

Materiál príchytky: polypropylén

Rozperný trň – materiál: pozinkovaná oceľ s termoozlačným plastovým nástrekom

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
PTH-KZ 60/8-075	532307	PTH-KZ 60/8-195	532319
PTH-KZ 60/8-095	532309	PTH-KZ 60/8-215	532321
PTH-KZ 60/8-115	532311	PTH-KZ 60/8-235	532323
PTH-KZ 60/8-135	532313	PTH-KZ 60/8-255	532325
PTH-KZ 60/8-155	532315	PTH-KZ 60/8-275	532327
PTH-KZ 60/8-175	532317	PTH-KZ 60/8-295	532329

Príchytká tanierová, kovový trň, TFIX 8M

Katalógové číslo: 532900



Tanierová zatŕkacia príchytká s európskym schválením ETA s predmotovaným oceľovým trňom pre kotvenie tepelnoizolačných dosiek v zatepľovacích systémoch radu STX.THERM®.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm

Materiál príchytky: polypropylén

Rozperný trň – materiál: pozinkovaná oceľ s termoizolačným plastovým nástrekom

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
TFIX 8M/95	532905	TFIX 8M/215	532921
TFIX 8M/115	532911	TFIX 8M/235	532923
TFIX 8M/135	532913	TFIX 8M/255	532925
TFIX 8M/155	532915	TFIX 8M/275	532927
TFIX 8M/175	532917	TFIX 8M/295	532929
TFIX 8M/195	532919		

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly

Príchytká tanierová, kovová skrutka, PTH-S 60/8

Katalógové číslo: 532600



Tanierová skrutkovacia príchytká s európskym schválením ETA, s pred montovanou oceľovou skrutkou. Vhodná pre pórobetón. Špeciálna rozperná skrutka s extrémne veľkým priemerom tela závitú zaisťuje vysokú únosnosť a malý posun. Je možné použiť v kombinácii so zápusťným prípravkom pre zápusťnú montáž.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm a pre pórobetón 65 mm

Materiál príchytky: polypropylén

Rozperný trň – materiál: oceľ galvanicky pozinkovaná s termoizolačným plastovým nástrekom

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly, ľahčený betón, pórobetón

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
PTH-S 60/8-95	532609	PTH-S 60/8-275	532627
PTH-S 60/8-115	532611	PTH-S 60/8-295	532629
PTH-S 60/8-135	532613	PTH-S 60/8-315	532631
PTH-S 60/8-155	532615	PTH-S 60/8-335	532633
PTH-S 60/8-175	532617	PTH-S 60/8-355	532635
PTH-S 60/8-195	532619	PTH-S 60/8-375	532637
PTH-S 60/8-215	532621	PTH-S 60/8-395	532639
PTH-S 60/8-235	532623	PTH-S 60/8-415	532641
PTH-S 60/8-255	532625	PTH-S 60/8-435	532643

Zápusťný prípravok BRAVOLL ZP

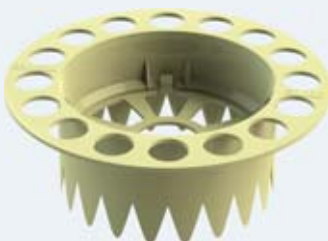
Katalógové číslo: 539024



Prípravok slúži pre zápusťnú montáž tanierových kotiev BRAVOLL do izolačných dosiek (zápusťná montáž kotiev) v kontaktných zatepľovacích systémoch (ETICS).

Zápusťný prípravok BRAVOLL ZT 100

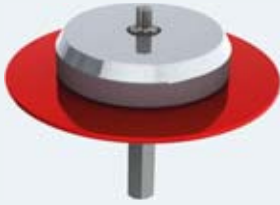
Katalógové číslo: 539025



Rozširujúci tanierik pre zápusťnú montáž tanierových kotiev PTH-S a PT-SX.

Montážny prípravok BRAVOLL MPS

Katalógové číslo: 539023



Prípravok slúži k zapusteniu tanierových kotiev PTH-S a PTH-SX s použitím zapúšťacieho prípravku BRAVOLL ZP.

Tanierik prídavný IT PTH 100

Katalógové číslo: 534101



Prídavný tanierik z polyamidu vystuženého sklenenými vláknami zväčšuje priemer príchytky pre upevnenie lamelových izolačných dosiek TR80 z minerálnej vlny v kontaktných zatepľovacích systémoch. Používa sa v kombinácií s príchytkami PTH 602/8, PTH-KT 60/8 a príchytkovým tanierikom TIT 60/6 – 15.

Tanierik prídavný	kat. číslo
Tanierik prídavný IT PTH 100	534101
Tanierik prídavný IT PTH 140	534102

Tanierik príchytkový TIT 60/6-15

Katalógové číslo: 534002



Plastový príchytkový tanierik s tepelnoizolačnou vzduchovou dutinou pre účinné prerušenie tepelného mosta sa používa v kombinácií so samoreznými skrutkami VR15 a TS15 s kuželovou zápuštnou hlavou pre kotvenie zatepľovacích systémov radu STX.THERM® s izolačnými doskami z polystyrénu a minerálnej vlny na steny drevostavieb a montovaných domov. Montáž je možná s krížovým nadstavcom Ph2 bez predvrtania

do väčšiny základných materiálov.

Kotevná hĺbka: 20 mm

Priemer tanierika: 60 mm

Materiál tanierika: polypropylén

Použitie: steny drevostavieb, drevené a oceľové konštrukcie, drevené debnenia, drevotrieskové dosky, trápézový plech

samorezná skrutka do plechu



samorezná skrutka do dreva

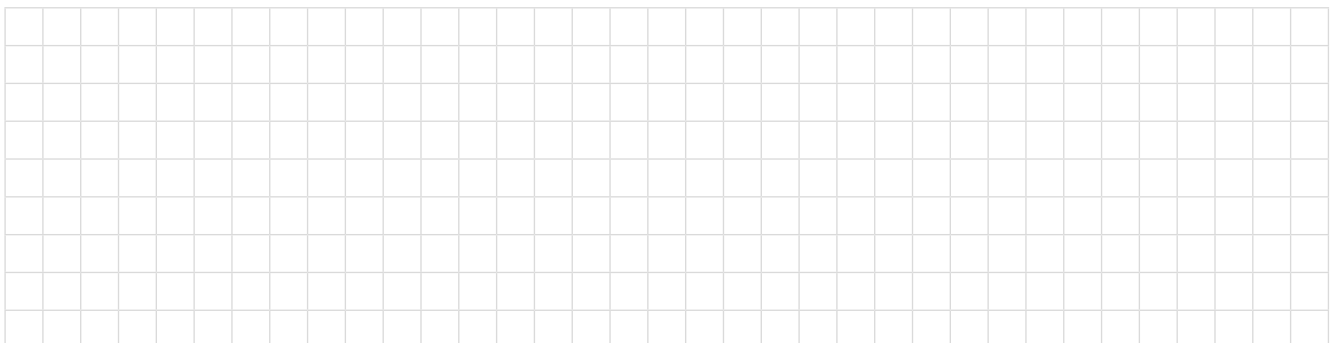


Skrutka EURO VR15

Skrutka	kat. číslo	Skrutka	kat. číslo
VR15 4,8×060	535306	VR15 4,8×110	535311
VR15 4,8×070	535307	VR15 4,8×120	535312
VR15 4,8×080	535308	VR15 4,8×130	535313
VR15 4,8×090	535309	VR15 4,8×140	535314
VR15 4,8×100	535310	VR15 4,8×150	535315

Skrutka EURO TS15

Skrutka	kat. číslo	Skrutka	kat. číslo
TS15 4,8×060	535406	TS15 4,8×120	535412
TS15 4,8×070	535407	TS15 4,8×130	535413
TS15 4,8×080	535408	TS15 4,8×140	535414
TS15 4,8×090	535409	TS15 4,8×150	535415
TS15 4,8×100	535410	TS15 4,8×160	535416
TS15 4,8×110	535411	TS15 4,8×180	535418



Príchytká tanierová, Termofix 6H

Katalógové číslo: 533600



Tanierová príchytká s integrovanou zátkou s pred montovanou skrutkou pre drevené doskové materiály.

Priemer tanierika: 60 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm

Použitie: plechové alebo drevené podklady

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
Termofix H – tanierik	533601	Termofix 6H 160	533616
Termofix 6H 80	533608	Termofix 6H 180	533618
Termofix 6H 100	533610	Termofix 6H 200	533620
Termofix 6H 110	533611	Termofix 6H 220	533622
Termofix 6H 120	533612	Termofix 6H 240	533624
Termofix 6H 130	533613	Termofix 6H 260	533626
Termofix 6H 140	533614	Termofix 6H 280	533628
Termofix 6H 150	533615	Termofix 6H 300	533630

Príchytká tanierová, Termofix B

Katalógové číslo: 533707



Tanierová príchytká s integrovanou zátkou a predmontovanou samoreznou skrutkou pre plech a drevo. Pre mäkké izolanty z minerálnej vlny je možné kombinovať s prídavnými tanierikmi DT.

Priemer tanierika: 60 mm

Kotevná hĺbka: 20 mm

Použitie: plechové alebo drevené podklady

T-hmoždinka	kat. číslo
Termofix B – tanierik	533700
Termofix B 60	533707
Termofix B 80	533709
Termofix B 100	533711
Termofix B 120	533713

Príchytká tanierová, Termoz CS 8

Katalógové číslo: 533200



Tanierová skrutkovacia kotva s oceľovým trňom pre zápusťnú i povrchovú montáž izolačných dosiek EPS alebo MW. Oceľová skrutka má vysokú plastovú hlavicu zabraňujúcu tepelnému mostu.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 35 mm

Materiál tanierika: vystužený polyamid

Rozperný trň – materiál: oceľová skrutka s plastovou hlavickou

Použitie: betón, plné a priečne dierované tehly,

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
Termoz CS 8/110	533211	Termoz CS 8/270	533227
Termoz CS 8/130	533213	Termoz CS 8/290	533229
Termoz CS 8/150	533215	Termoz CS 8/310	533231
Termoz CS 8/170	533217	Termoz CS 8/330	533233
Termoz CS 8/190	533219	Termoz CS 8/350	533235
Termoz CS 8/210	533221	Termoz CS 8/370	533237
Termoz CS 8/230	533223	Termoz CS 8/390	533239
Termoz CS 8/250	533225		

ľahčený betón a pórobetón

Príchytká tanierová so zápusťným tanierikom, Termoz CS 8/DT 110 V

Katalógové číslo: 533401



Tanierová príchytká s oceľovou skrutkou a zápusťným rozširovacím tanierikom pre zápusťnú i povrchovú montáž izolačných dosiek EPS alebo MW. Oceľová skrutka má vysokú plastovú hlavicu zabraňujúcu vzniku tepelného mostu.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Materiál tanierika: vystužený polyamid

Rozperný trň – materiál: oceľová skrutka s plastovou hlavickou

Použitie: betón, plné a priečne dierované tehly, ľahčený betón a pórobetón

T-príchytká	kat. číslo
Termoz CS 8/110-DT 110 V	533411
Termoz CS 8/130-DT 110 V	533413
Termoz CS 8/150-DT 110 V	533415
Termoz CS 8/170-DT 110 V	533417
Termoz CS 8/190-DT 110 V	533419
Termoz CS 8/210-DT 110 V	533421
Termoz CS 8/230-DT 110 V	533423
Termoz CS 8/250-DT 110 V	533425
Termoz CS 8/270-DT 110 V	533427
Termoz CS 8/290-DT 110 V	533429
Termoz CS 8/310-DT 110 V	533431
Termoz CS 8/330-DT 110 V	533433
Termoz CS 8/350-DT 110 V	533435
Termoz CS 8/370-DT 110 V	533437
Termoz CS 8/390-DT 110 V	533439

Zápusťný prípravok FISCHER CS8

Katalógové číslo: 539070



Prípravok pre zápusťnú montáž tanierových kotiev FISHER izolačných dosiek (zápusťná montáž kotiev) v kontaktných zatepľovacích systémoch (ETICS).

Príchytká zápusťná, Termoz SV II ecotwist

Katalógové číslo: 533100



Zápusťná kotva Termoz SV II slúži ku kotveniu izolačných dosiek z EPS a MW s pozdĺžnym vláknom v hrúbkach od 100 do 400 mm. Pre všetky uvedené hrúbky sa dodáva v jednej dĺžke, čo má priaznivý vplyv na logistiku. Podľa hrúbky nosnej vrstvy (napr. jadrové omietky) sa zvolí typ kotvy. Termoz SV II 0-10 je pre nosné vrstvy do hrúbky 10 mm. Termoz SV II 10 – 30 je pre hrúbky do 30 mm. Typ 30 – 60 je pre hrúbky nosných vrstiev do 60 mm. Po zapustení kotvy sa otvor zapení PUR penou alebo vyplní zátkou Termoz SV2. Dokonale eliminuje bodový prestup tepla kotevným miestom.

Balenie: balené po 100 ks

Priemer tanierika: 66 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevný hĺbka: 35 mm

Materiál kotvy: polypropylén

Rozperný trň – materiál: pozinkovaná oceľ

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly, ľahčený betón, pórobetón

Zátka Termoz SV2 ecotwist – PS

Katalógové číslo: 559008



Zátka je vyrobená z bieleho alebo grafitového EPS. Slúži k vyplneniu otvoru po zapustení kotvy Termoz SV II.

Balenie: balené po 200 ks.

Zátka Termoz SV2 ecotwist	kat. číslo
PS biela	559008
PS sivá	559009

Montážny prípravok MT set SV II

Katalógové číslo: 539026



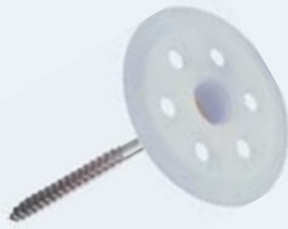
Prípravok slúži k aplikácii zápusťných kotiev Termoz SV II ecotwist. Podľa hrúbky izolantu sa nastaví prstelec na požadovanú hĺbku kotvenia.

Dodáva sa v dvoch typoch pre izolácie do hĺbky 260 mm a 400 mm.

Montážny prípravok MT set SV II	kat. číslo
Hrúbka 260 mm	539026
Hrúbka 400 mm	539040

Príchytká tanierová, Ejotharm STR H

Katalógové číslo: 532100



Tanierová príchytká s integrovanou zátkou a predmontovanou skrutkou na plech alebo drevo. Pre mäkké izolanty z minerálnej vlny je možné kombinovať s prídavnými tanierikmi DT.

Priemer tanierika: 60 mm

Kotevná hĺbka: 20 mm

Použitie: plechové alebo drevené podklady

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
STR H 080	532108	STR H 200	532120
STR H 100	532110	STR H 220	532122
STR H 120	532112	STR H 240	532124
STR H 140	532114	STR H 260	532126
STR H 160	532116	STR H 280	532128
STR H 180	532118	STR H 300	532130

Príchytká tanierová, kovový trň, EJOT H1 eco

Katalógové číslo: 532001



Tanierová zatĺkacia kotva s predmontovaným oceľovým trňom.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm

Materiál príchytky: polyetylen HOSTALEN

Rozperný trň – materiál: oceľ s plastovou hlavičkou pre elimináciu bodového prestupu tepla

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
EJOT H1 095	532095	EJOT H1 215	532215
EJOT H1 115	532115	EJOT H1 235	532235
EJOT H1 135	532135	EJOT H1 255	532255
EJOT H1 155	532155	EJOT H1 275	532275
EJOT H1 175	532175	EJOT H1 295	532295
EJOT H1 195	532195		

Príchytká tanierová, plastový trň, EJOT H3

Katalógové číslo: 532000



Tanierová zatĺkacia príchytká s európskym schválením ETA s predmontovaným plastovým trňom pre kotvenie tepelnoizolačných dosiek v zatepľovacích systémoch.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm

Materiál príchytky: polyetylen HOSTALEN

Rozperný trň – materiál: polyamid vystužený sklenenými vláknami

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly

T-príchytká	kat. číslo
EJOT H3 095	532009
EJOT H3 115	532011
EJOT H3 135	532013
EJOT H3 155	532015
EJOT H3 175	532017
EJOT H3 195	532019
EJOT H3 215	532021
EJOT H3 235	532023



Príchytká tanierová, kovová skrutka, Ejotherm STR U 2G

Katalógové číslo: 532700



Tanierová skrutkovacia príchytká s európskym schválením ETA s pred montovanou ocelovou skrutkou pre kotvenie tepelnoizolačných dosiek z polystyrénu resp. minerálnej vlny (TR10) pomocou zapustenia do izolantu v zatepovacích systémoch radu STX.THERM®. Zapustenie príchytky do izolantu sa vykonáva priamo pri montáži nástrojom STR-tool 2GS. Valcový otvor vytvorený zahĺbenou príchytkou je prikrýty zátkou z rovnakého materiálu ako izolant.

Priemer tanierika: 60 mm

Priemer vrtáku: 8 mm

Kotevná hĺbka: 25 mm a pre pórobetón 65 mm

Materiál príchytky: polyetylen HOSTALEN

Rozperný trň – materiál: skrutka s pozinkovanou oceľou s hlavou T30 s plastovým nástrekom

Použitie: betón, plné tehly, priečne dierované tehly, betón z ľahčeného kameniva, pórobetón

T-príchytká	kat. číslo	T-príchytká	kat. číslo
STR U 2G 115	532711	STR U 2G 315	532731
STR U 2G 135	532713	STR U 2G 335	532733
STR U 2G 155	532715	STR U 2G 355	532735
STR U 2G 175	532717	STR U 2G 375	532737
STR U 2G 195	532719	STR U 2G 395	532739
STR U 2G 215	532721	STR U 2G 415	532741
STR U 2G 235	532723	STR U 2G 435	532743
STR U 2G 255	532725	STR U 2G 455	532745
STR U 2G 275	532727	STR-tool 2GS	532730
STR U 2G 295	532729	STR-bit	532746

Príslušenstvo:

- STR-tool 2GS, STR-bit
- Zátky z izolantu – viď. nižšie:
 - Zátky minerálna vlna STR – MW
 - Zátky polystyrénová STR – PS
 - Zátky polystyrénová STR – PS malá

Montážny prípravok STR-tool 2GS

Katalógové číslo: 532730

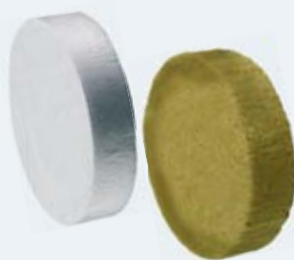


Prípravok slúži k zapusteniu tanierových kotiev Ejotherm STR U2G. V jednej pracovnej operácii dôjde k bezodpadovému zapusteniu tanierovej kotvy do po-

žadovanej hĺbky pod povrch izolačných dosiek. Kruhové zapustenie má rovné okraje a následne vložené zátky s priemerom 65 mm dobre držia v otvore.

Zátka z izolantu

Katalógové číslo: 559000



Zátka z minerálnej vlny STR – MW a zátky polystyrénovej STR – PS resp. STR – PS mála sú súčasťou systému Ejotherm STR.

Zátka polystyrénová priemer 65 mm: Polystyrénová zátky pre zakrytie príchytiak zafrézovaných frézou na polystyrén. Zátky je kuželovitá a po zatlačení do vyfrézovaného otvoru pevne drží. Nie je možné zamieňať so zátkami k príchytkám Ejotherm STR U. Pre zápuštnú montáž tanierových kotiev Bravoll.

Zátka	kat. číslo
polystyrénová priemer 65 mm STR – PS	559001
polystyrénová priemer 65 mm STR – PS malá	559002
minerálna vlna STR – MW	559005

Kovová fréza BRAVOLL 65 mm

Katalógové číslo: 539021



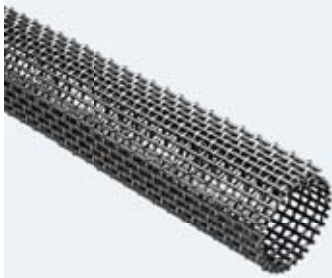
Kovová fréza slúži pre zápuštnú montáž tanierových kotiev, je vhodná ako pre polystyrén tak i pre minerálnu vlnu s pozdĺžnym vláknom. Minimalizuje vznik

tepelných mostov a následné prekrasovanie na fasáde zatepovacieho systému.

Priemer: 65 mm

Spiral Anksys® SA 15+

Katalógové číslo: 549000



Moderná technológia kotvenia izolačných materiálov, založená na vyplnení kovovej špirály špeciálnym expanzným materiálom. Kotva bola vyvinutá ako samonosný konštrukčný prvok nahrádzajúci bežné mechanické kotvy (kovové alebo plastové v zatepľovacích systémoch ETICS).

Univerzálny systém kotvenia Spiral Anksys®**SA 15+ je veľmi vhodný:**

- pre dokotvovanie zatepľovacích systémov, ktoré stratili stabilitu
- zdvojovanie ETICS
- pre kotvenie zatepľovacích systémov s vysokým zaťažením, z viacvrstvových izolácií, na drevostavbách
- pre kotvenie ETICS na nesúdržné a nerovné podklady®

Spiral Anksys® SA 15+ je certifikovaná a dodávaná ako kotviaci prvok v rámci zatepľovacieho systému STX.THERM® SANA. Kotva sa skladá z dvoch komponentov: pozinkovaná oceľová mriežka stočená do špirály o priemere 13mm, ktorá sa po vsunutí do vyvrtaného otvoru o priemere 14mm vyplní expanzným materiálom SAF1, SAF2 alebo SAF3. Je určená pre hrúbky izolantu s rozmedzím 80–240mm.

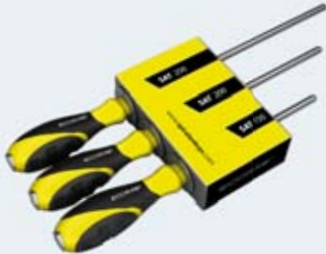
Spiral Anksys®	kat. číslo	Spiral Anksys®	kat. číslo
SA15+/14/160	549416	SA15+/14/300	549430
SA15+/14/180	549418	SA15+/14/320	549432
SA15+/14/200	549420	SA15+/14/340	549434
SA15+/14/220	549422	SA15+/14/380	549438
SA15+/14/240	549424	SA15+/14/400	549440
SA15+/14/260	549426	SA15+/14/420	549442
SA15+/14/280	549428		

Priemer kotvy: 14 mm

Vhodné podklady: Kotva Spiral Anksys® SA15+ je určená k ukotveniu tepelnej izolácie z penového polystyrénu (EPS) k podkladu z betónu, plnej tehly, dierovanej tehly, pórobetónu a dreva v tepelnoizolačných systémoch. Kotva je ďalej určená pre dodatočné kotvenie v rámci sanácií a opráv stávajúcich zatepľovacích systémov a pre zdvojovanie izolačných vrstiev.

Montážny prípravok SAT

Katalógové číslo: 549444



Prípravok slúži k jednoduchému umiestneniu kotvy Spiral Anksys® do vyvrtaného otvoru v ETICS. Vhodný prípravok sa volí podľa hrúbky použitých izolačných do-

siek a požadovanej hrúbky zapustenia kotvy pod úroveň povrchu izolačných dosiek.

Montážny kufrík ECORAW

Katalógové číslo: 549445



Kufrík uľahčuje aplikáciu kotiev Spiral Anksys® do vyvrtaného otvoru v ETICS. Obsahuje sadu prípravkov SAT. Vhodný prípravok sa volí podľa hrúbky použitých izolač-

ných dosiek a požadovanej hĺbky zapustenia kotvy pod úroveň povrchu izolačných dosiek.

Držiak elektroziariadenia Eldoline® – PA

Katalógové číslo: 540528



Eldoline® – PA držiaky elektroziariadení sú vhodné ako montážny podklad pre elektrický vypínač a elektrokrabicu v zatepľovacom systéme z penového polystyrénu (EPS) alebo minerálnej vlny (MW) bez vzniku tepelného mostu. Pripevňuje sa do vopred vyfrézovaného otvoru po nalepení izolantu.

Pre montáž je potrebné použiť frézku, ktorú je možné dodať súčasne s prvkami Eldoline® – PA.

Pre pripevnenie zásuviek alebo vypínačov do držiaku elektroziariadenia Eldoline® – PA sú vhodné skrutky do dreva alebo skrutky do plechu. Dovoľené šmykové zaťaženie sa líši podľa druhu izolantu a napr. pre EPS

s objemovou hmotnosťou 15 kg/m^3 je $0,16 \text{ kN}$ (16 kg) a ťahová sila pre skrutku o priemere 4 mm je $0,08 \text{ kN}$ (8 kg) na 1 ks skrutky.

Materiál: požiaru odolný polyamid, povrch je perforovaný

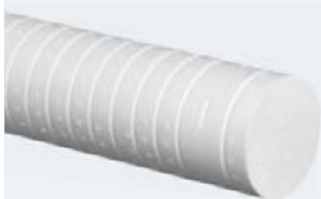
Rozmery:

- vnútorný priemer držiaku 65 mm
- vnútorný priemer límca: 105 mm
- hĺbka prvku: 65 mm

Ostatné: lepidlo – MS polymér alebo hybridný polyuretánové lepidlo v kartušiach

Montážny valček VARIZ

Katalógové číslo: 540531



Montážne valčeky VARIZ sú do formy vypenené valčeky z EPS s vysokou objemovou hmotnosťou. Kontinuálny raster umožňuje presný rez na potrebnú dĺžku podľa použitého izolantu. Valčeky sú dodávané v priemere 125 mm . VARIZ sa pripevňuje vlepáním do vopred vyfrézovaného otvoru po nalepení izolantu. Dodáva sa v dĺžkach 1000 mm a na potrebnú dĺžku sa upraví na stavbe zarezaním podľa hrúbky použitých izolačných dosiek.

Sú vhodné pre montáž napr. objímok strešných svodov, okeníc, závesných systémov, reklamných tabúľ alebo ako tlaková podložka. Pre montáž je potrebné použiť

frézku, ktorú je možné dodať súčasne s prvkami VARIZ. Predmety sa následne pripevňujú pomocou skrutiek do dreva či kovu. Hmotnosť predmetov je závislá na hrúbke izolantu napr. pre izolant 100 mm je dovoľené šmykové zaťaženie $0,31 \text{ kN}$ (kg).

Rozmery:

- priemer valčeka: 125 mm
- funkčný priemer: 105 mm
- dĺžka: 1000 mm

Objemová hmotnosť: 140 kg/m^3

Montážna doska UMP-ALU-Z

Katalógové číslo: 540529



Montážna doska UMP-ALU-Z je určená ku kotveniu stredne ťažkých predmetov a zariadení na povrchu ETICS. Je vhodná napr. pre kotvenie zábradlí, madiel, prístreškov, satelitných antén bez vzniku tepelných mostov. Odporúčaná šmykové zaťaženie je závislé od druhu podkladu a dĺžke prvku. Dosah hodnôt v rozmedzí $1\text{--}4 \text{ kN}$ ($100\text{--}400 \text{ kg}$).

Priemer: 125 mm

Dĺžka: $80\text{--}300 \text{ mm}$ pre konkrétnu hrúbku izolantu na základe objednávky.

Montážna doska UMP-ALU-TR

Katalógové číslo: 540530



Montážna doska UMP-ALU-TR je určená ku kotveniu stredne ťažkých predmetov a zariadení na povrchu ETICS. Je vhodná napr. ku kotveniu markíz, vonkajších schodísk a prístreškov bez vzniku tepelných mostov. Odporúčaná šmykové a ťahové zaťaženie je závislé od druhu podkladu a dĺžky prvku. Dosahuje hodnôt v rozmedzí $1\text{--}4 \text{ kN}$ ($100\text{--}400 \text{ kg}$).

Dodáva sa v dĺžkach $80\text{--}300 \text{ mm}$ pre konkrétnu hrúbku izolantu na základe objednávky.

Rozmery: šírka 138 mm , dĺžka 238 mm

Profil ukončovaci soklový – prechodový

Katalógové číslo: 503309



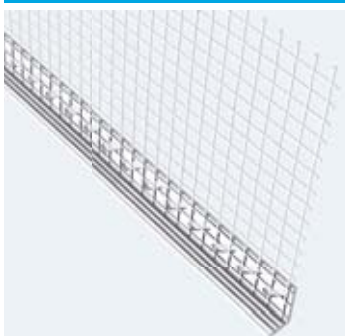
Soklový ukončovaci profil s nepriznaným odkvapovým nosom a sklovláknitou výstužnou tkaninou pre začistenie omietky a zaistenie odvodu vody v mieste precho-

du rôznych hrúbok izolantu v zatepľovacích systémoch ETICS.

Dĺžka: 2 m

Profil omietkový ukončovaci pre zateplenie

Katalógové číslo: 503030



Ukončovaci plastový profil pre dokonalé oddelenie a ukončenie jednotlivých častí zateplenia alebo pre vytvárania presne ukončeného farebného riešenia povrchových úprav. Je vyrobená z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu.

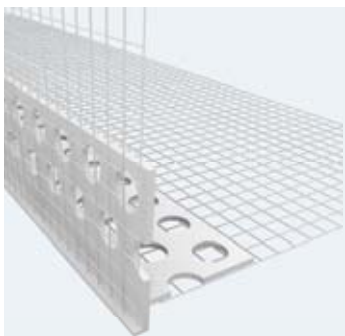
Variant pre omietky: 3, 6 mm

Dĺžka: 2 m

Profil omietkový ukončovaci na zateplenie	kat. číslo
3 mm	503030
6 mm	503060

Profil okenný začistovací LT

Katalógové číslo: 503305

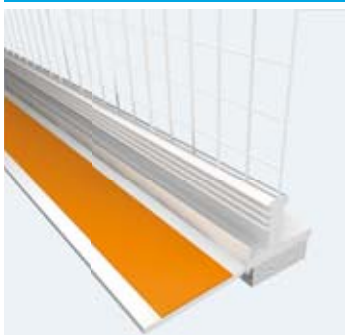


Profil s odkvapovým nosom z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu s tkaninou. Ľahké a presné začistenie omietky a odvod vody. Nedochádza k zatekaniu vody a odmrzaniu omietky.

Dĺžka: 2 m

Profil okenný začistovací STYRO

Katalógové číslo: 503160



Profil je vyrobený z plastu odolnému voči UV žiareniu a alkalickému prostrediu. Je ošetrený odlamovacou krycou lamelou s lepiacou páskou pre zakrývajúcu fóliu. Slúži k estetickému ukončeniu omietky pri okennom ráme.

Dĺžka: 1,6 m a 2,4 m

Profil okenný začistovací STYRO	kat. číslo
STYRO 1,6 m	503160
STYRO 2,4 m	503240

Profil začisťovací okenný LA26

Katalógové číslo: 503026



LA26 3D začisťovací okenný profil s PUR páskou, ochrannou nepriepúšťnou membránou a sklovláknitou armovacou tkaninou pre dilatujúce spojenie v 3 smeroch medzi rámom okna alebo dverí a omietkou v kontaktnom zatepľovacom systéme.

Materiál: PVC – UV stabilný a odolný voči alkalickému prostrediu, sklovláknitá armovacia sieťovina Vertex R 117 ETAG-004, PUR páska, obojstranne lepiaca PE dilatčná páska s uzatvorenými pórmí

Prednosti:

- vytvára dilatujúce spojenie v 3 smeroch medzi kontaktným zatepľovacím systémom a rámom okna alebo dverí

- zabraňuje odtrhnutiu omietky od rámu okna alebo dverí
- chráni rámy a výplne okien alebo dverí proti mechanickému poškodeniu alebo znečisteniu počas aplikácie stavebného lepidla alebo povrchovej omietky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlín
- zabraňuje prestupu chladu a hluku
- odpadá dodatočné tmelenie škár
- vhodný pre užšie rýmy okien alebo dverí
- ochranná nepriepúšťná membrána z mäkkého PVC chráni dilatčnú pásku pred poveternostnými vplyvmi a usadzovaniu nečistôt
- vytvára esteticky dokonalý detail

Dĺžka: 2,6m

Profil okenný začisťovací PVC A/10

Katalógové číslo: 503014

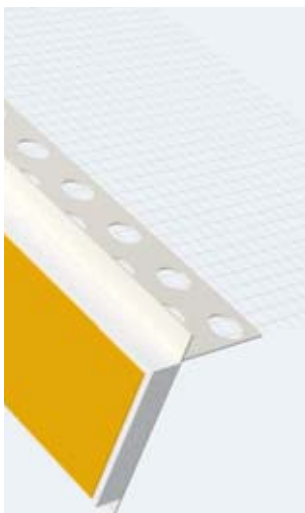


Okenný začisťovací profil z plastu odolného voči alkalickému prostrediu s presahom sieťoviny 100 mm pre dokonalé začistenie a spojenie omietky s okenným rámom. Profil je vybaven ochrannou odlamovacou lamelou s lepiacou páskou pre zakrývajúcu fóliu. Pevné a dilatujúce spojenie zabraňuje poškrabaniu okenných rámov, zabraňuje prestupu chladu, odpadá tmelenie škár atď.

Profil okenný začisťovací PVC A/10	kat. číslo
10 – 140 cm	503014
10 – 160 cm	503016
10 – 240 cm	503024

Profil parapetný PVC

Katalógové číslo: 503201

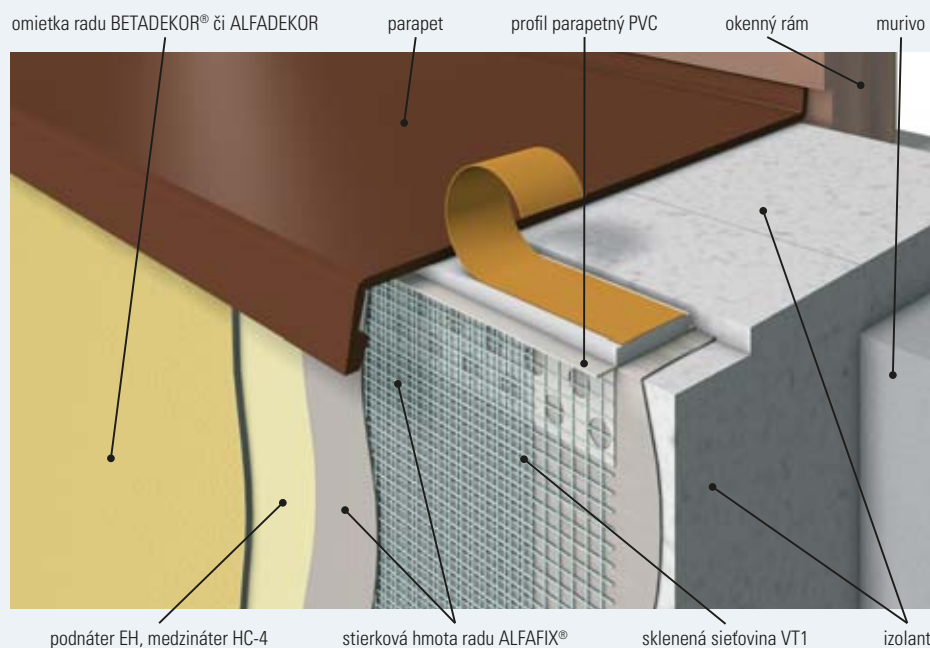


Parapetný profil z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu s presahom sieťoviny 100 mm pre dokonalé začistenie a spojenie kontaktných zatepľovacích systémov radu STX.THERM® s parapetmi a atikami. Pevné a dilatujúce spojenie, nedochádza k praskaniu omietky a zatekaniu vody, zabraňuje prestupu chladu,

Profil parapetný PVC	kat. číslo
200 cm	503201

odpadá tmelenie škár atď.

Dĺžka: 2 m



Profil pripojovací parapetný HPI-UNI

Katalógové číslo: 503202



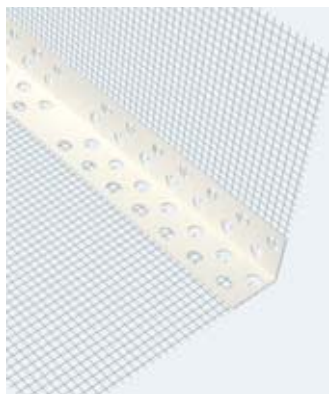
Profil slúži k pripojeniu ohýbaných plechových parapetov na ostenie. Profil kompenzuje dĺžkovú dilatáciu parapetu a zabezpečuje dokonalé pripojenie do armo-

vacej vrstvy na ostenia otvorov.

Dĺžka: 1,4 m

Profil nárožný Kombi PVC

Katalógové číslo: 512000



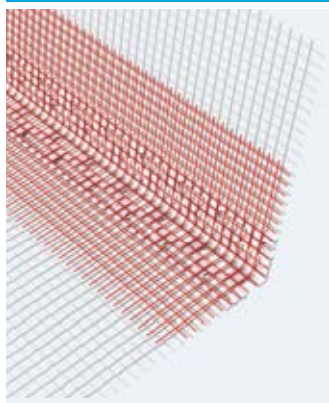
Profil z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu s výstužnou sieťovinou s presahom 100×100 (resp. 150, 230) mm pre aplikáciu a ochranu kontaktných zatepľovacích systémov radu STX.THERM® na rohoch budov.

Dĺžka: 2,5 m

Profil nárožný Kombi	kat. číslo
10/10 – 250 cm	512103
10/15 – 250 cm	512153
10/23 – 250 cm	512233

Profil nárožný s tkaninou AFC

Katalógové číslo: 503208



Profil nárožný s tkaninou AFC z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu je určená k jednoduchému zaisteniu omietky a zvodu vody. Profil je určen k vytvoreniu protipožiarneho riešenia ostenia a nadpražia bez potreby použitia izolantu z MW v ploche dodatočného ETICS.

Dĺžka: 2,5 m

Profil nárožný	kat. číslo
Profil nárožný s tkaninou AFC – 250 cm	503208

Profil nárožný v rolke PVC

Katalógové číslo: 513125

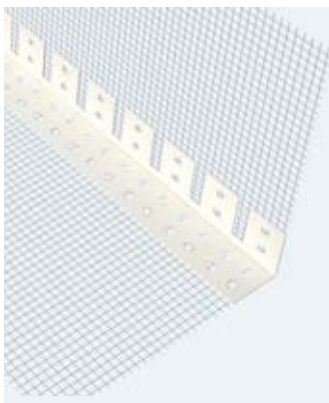


Flexibilný nárožný profil vyroben z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu s výstužnou sieťovinou s presahom 100×100 mm dodávaná v 25 m rolke. Zákazník si strihá profil na dĺžku podľa vlastnej potreby.



Profil nárožný klenbový PVC

Katalógové číslo: 514120



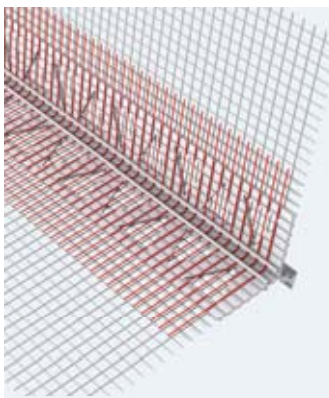
Špeciálny flexibilný nárožný profil vyroben z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu s výstužnou sieťovinou s presahom pre presné a bezpečné zateplenie klenutých otvorov pre okná a dvere.

Dĺžka: 2,5 m

Profil nárožný klenbový PVC	kat. číslo
100x100 mm	514120
100x150 mm	514125

Profil rohový s odkvapovým nosom a tkaninou AFD

Katalógové číslo: 503206



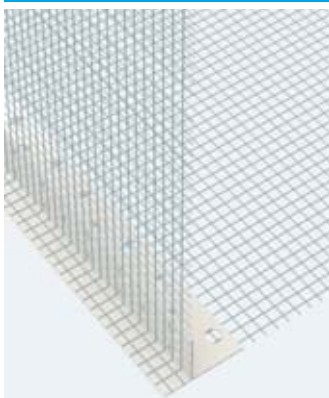
Profil rohový s odkvapovým nosom a tkaninou AFP z plastu odolného voči alkalickému prostrediu je určená pre jednoduché začistenie omietky a zvodu vody. Profil je určen k vytvoreniu protipožiarneho riešenia ostenia a nadpražia bez potreby použitia izolantu z MW v ploche dodatočného ETICS.

Dĺžka: 2,5 m

Profil rohový	kat. číslo
Profil rohový s odkvapovým nosom a tk. AFD – 250 cm	503206

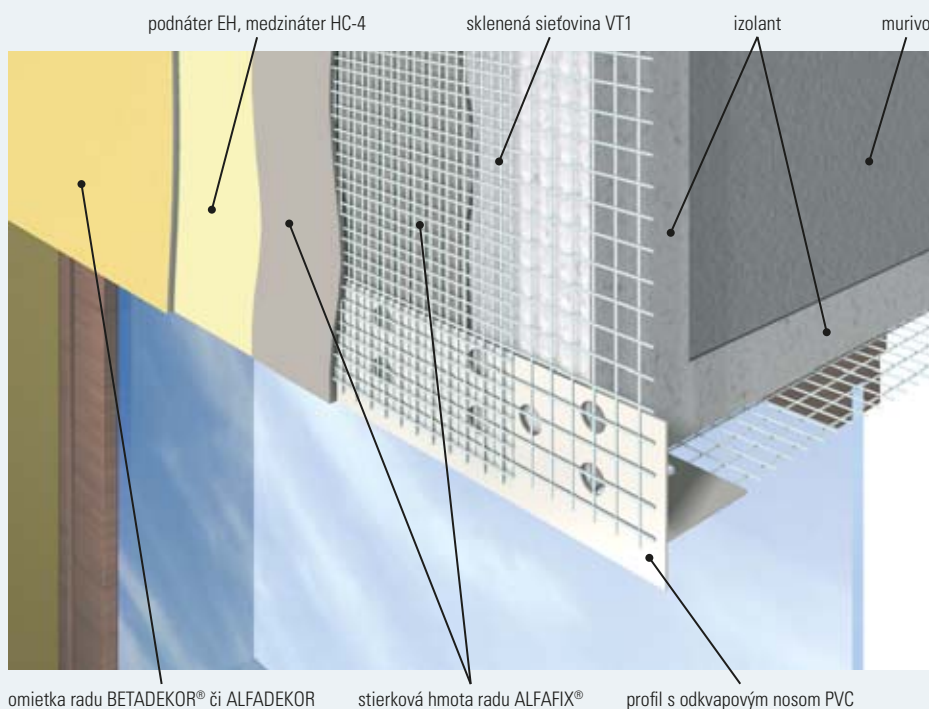
Profil s odkvapničkou PVC

Katalógové číslo: 503301



Profil s odkvapničkou z plastu odolného voči alkalickému prostrediu s presahom sieťoviny 100x100 mm na začistenie omietky a zvod vody. Ľahké začistenie, nedochádza k zatekaniu vody, odmrzaniu omietky atď.

Dĺžka: 2 m



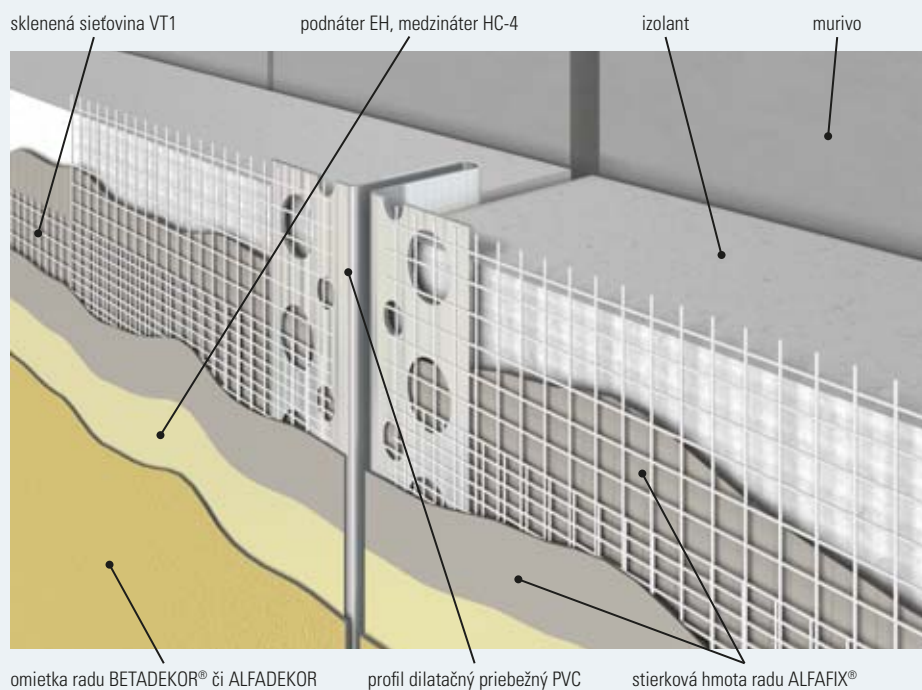
Profil dilatačný priebežný PVC

Katalógové číslo: 503101



Priebežný dilatačný profil sa skladá z dvoch líšt z prírodného legovaného PVC spojených trvalo pružnou textíliou. Z oboch strán je ošetrená výstužnou sieťovinou s

presahom 100 x 100 mm. Zaisťuje dilatujúce spojenie kontaktných zatepovacích systémov radu STX.THERM® prostredníctvom dilatačnej škáry v murive.



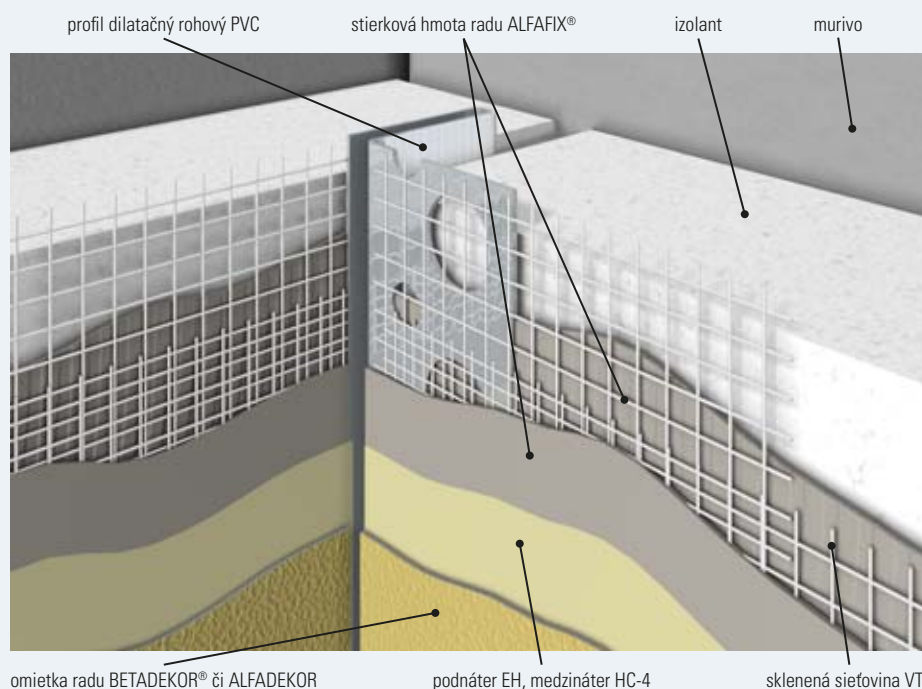
Profil dilatačný rohový PVC

Katalógové číslo: 503102



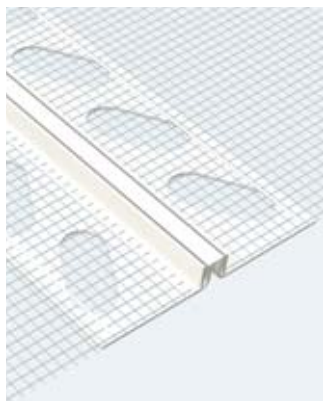
Rohový dilatačný profil zložený z lišty z prírodného legovaného hliníka, trvalo pružnej textílie, je z oboch strán opatrená výstužnou sieťovinou s presahom 100 x 100

mm. Zaisťuje dilatujúce spojenie kontaktných zatepovacích systémov radu STX.THERM® cez dilatačnú škáru v murive.



Profil dilatačný univerzálny PVC

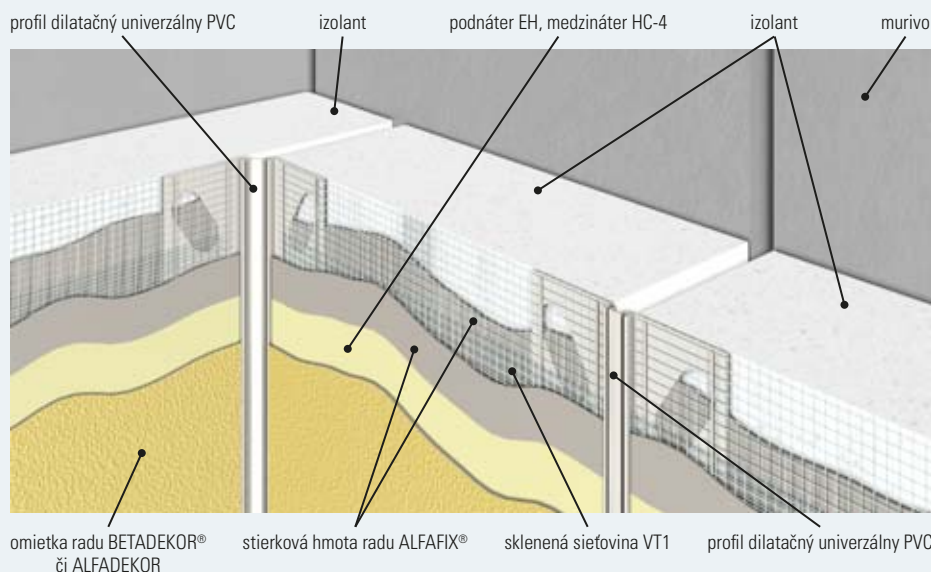
Katalógové číslo: 504203



Univerzálny dilatačný profil sa skladá z dvoch umelohmotných profilov s koextrudovanou pružnou lamelou TPE. K profilu je z oboch strán navarená sieťovina. Pohyblivá lamela je krytá adhéznou páskou, ktorá sa po omietnutí / vymaľovaní jednoducho stiahne a vytvorí tak čistý prechod. Vďaka svojej pružnej pohyblivej lamele sa môže profil použiť na ploche vo vnútorných / vonkajších rohoch. Používa sa pri malých pohyboch stavebných dielov, napr. u radových domov alebo vo vnútornej stavbe. Je vhodný pre šírku omietok 3mm.

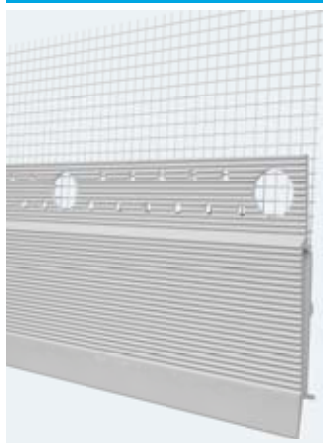
Variant: pre škáry 1–10 a 10–25 mm,
Dĺžka: 2 m

Profil dilatačný univerzálny PVC	kat. číslo
pre škáru 1–10 mm	504203
pre škáru 10–25 mm	504225



Profil pripojovací na oplechovanie

Katalógové číslo: 503007



Pripojovací plastový profil s odkvapovým nosom na riešenie pripojenia povrchovej vrstvy zateplenia k oplechovaniu šikmých a plochých striech. Zabezpečuje

dokonalé vodotesné spojenie s dlhodobou životnosťou.
Dĺžka: 2 m

Lišta zakladacia

Katalógové číslo: 501000



Zakladacia lišta pre kontaktné zatepľovacie systémy radu STX.THERM®. Hrúbka plechu 0,7 resp. 1,0 mm.

Dĺžka: 2 m

Lišta zakladacia	kat. číslo	Lišta zakladacia	kat. číslo
AL 1,0, 83 mm	501108	AL 1,0, 133 mm	501113
AL 1,0, 93 mm	501109	AL 1,0, 143 mm	501114
AL 1,0, 103 mm	501110	AL 1,0, 153 mm	501115
AL 1,0, 113 mm	501111	AL 1,0, 163 mm	501116
AL 1,0, 123 mm	501112		

Lišta zakladacia Profesional PVC

Katalógové číslo: 502103



Zakladacia lišta je vyrobená z plastu odolnému voči alkalickému prostrediu. Eliminuje tepelný most, je UV stabilná, optimálne integruje a kotví armováciu tkaninu. Súčasťou dodávky je 1 ks spojky a 5 ks kotiev so skrutkami na 1 ks zakladacej lišty. Dodáva sa pre izoláciu v hrúbkach 100, 120 a 140 mm.

Dĺžka: 2,5 m

Lišta zakladacia Profesional PVC	kat. číslo
103 mm	502103
123 mm	502123
143 mm	502143

Zakladacia sada ETICS

Katalógové číslo: 502000

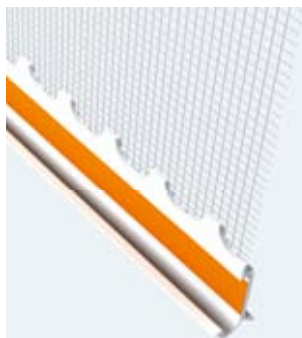


Zakladacia sada ETICS je univerzálne riešenie pre rôzne hrúbky zatepľovacích systémov radu STX.THERM®. Skladá sa z dvoch lišt – zakladacej profi a odkvapovej profi. Táto sada spĺňa požiadavky na požiaru ochranu v oblasti založenia ETICS. Minimalizuje únik tepla a nahrádza založenie hliníkovou zakladacou lištou.

Zakladacia sada ETICS sa skladá	kat. číslo
Lišta zakladacia ETICS (2 m)	502000
Lišta s odkvapovým nosom PVC UV 10/10 (2 m)	503302
Lišta s odkvapovým nosom PVC UV 10/15 (2 m)	503303

Odkvapnička s tkaninou a samolepiacim pásom

Katalógové číslo: 503306



Lišta z plastu odolného alkalickému prostrediu, zaisťuje pevné spojenie zakladacieho profilu s tepelným izolantom. Zamedzuje vzniku trhlin a defektov v mieste napojenia omietky na zakladací profil. Samolepiaci pás zjednodušuje dokonalý odvod vody a dokonalé pohľadové zakončenie omietky.

Dĺžka: 2,5 m

Odkvapnička s tkaninou	kat. číslo
Odkvapnička s tkaninou a samol. pásom – 250 cm	503306

Spojka zakladacej lišty

Katalógové číslo: 540100



Zaistuje vzájomné konce nadväzujúcich základacích lišt. Spojka dĺžky 115 cm umožňuje jednoduchú prípravu potrebnej dĺžky priamo na stavbe.

Spojka zakladacej lišty	kat. číslo
3 cm	540103
115 cm	540115

Podložka vyrovnávacia

Katalógové číslo: 540200



Vyrovnávacia podložka je určená pre podloženie zakladacej lišty a jej vyrovnanie v zvislej rovine.

Podložka	kat. číslo	Podložka	kat. číslo
2 mm	540202	8 mm	540208
3 mm	540203	10 mm	540210
4 mm	540204	15 mm	540215
5 mm	540205	30 mm	540230

Príchytká špirálová FID 90

Katalógové číslo: 534201



Špirálová kotva FID 90 o dĺžke 90 mm je určená k pripaveniu ľahkých predmetov ako napr. kamerových systémov, svetiel, odkvapových zvodov apod. na dokončenú povrchovú úpravu ETICS. Predmety sa pripievňujú do zaskrutkovanej kotvy skrutkami do dreva o priemere 6 mm. Dovoľené šmykové zaťaženie sa líši podľa druhu

izolantu a je napr. 0,14 kN (14 kg) na jednu kotvu pri izolante EPS 100 F. Pri použití izolantov s vyššou pevnosťou je možné hodnotu šmykového zaťaženia zvýšiť.

Balenie: balené po 25 ks

Príchytká špirálová krátká

Katalógové číslo: 534200

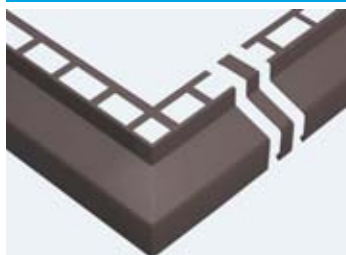


Špirálová príchytká vyrobená z polyamidu pre upevnenie ľahkých prvkov, ako sú napr. domové čísla alebo osvetlenie na fasádu zateplenú kontaktným systémom STX.THERM® ALFA s izolačnými doskami z polystyrénu

hrúbky 60 mm a viac. Nedochádza k vzniku tepelného mosta, rýchla montáž bez predvrtania, bežný montážny nástroj (TORX T40), zamedzuje prístupu vlhkosti pod vonkajšiu vrstvu ETICS.

Profil balkónový AL

Katalógové číslo: 548000



Rohový klampiarsky doplnok z medi, resp. hliníka na použitie v rámci systémového riešenia opráv a sanácie balkónov. Pri zhotovovaní hydroizolačnej stierky BETAFORM® H01 na stavby a opravy balkónov a terás sa využíva tak, aby umožnil odvod vlhkosti z plochy balkónov.

Použitie: pouze pro variantu STANDARD

Profil balkónový AL	kat. číslo
AL – hliníkový rohový	548101
AL – hliníkový priamy	548201
Odkvapový plech – koncovka (bal. P/L)	548303
Spojka balkónová AL – hliníková	548301

Koncovka UNIVEXXKatalógové číslo: **548827**

Balkónová koncovka sa vyznačuje svojou univerzálnosťou v použití na všetky systémové profily (INTEGRAL, DIFEXX). Sada obsahuje ľavú a pravú koncovku, ktorá sa podľa potreby kráti nožom, alebo profi nůžkama podľa požadovanej výšky a daného profilu.

Materiál: tvrdé nárazuvzdorné PVC**Farebnosť:** sv. sivá RAL 7047**Balenie:** sada/pár**Difúzny / odkvapový profil DIFEXX H14 PVC**Katalógové číslo: **548814**

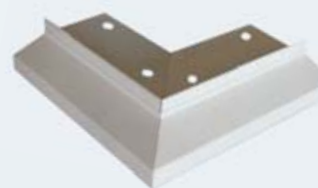
UV rezistentný plastový odkvapový profil vhodný ako univerzálne riešenie balkónového systému. Aplikácia je vhodná ako do systémov s drenážnou rohožou, tak aj do systému bez drenážnej rohože.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47**Upozornenie:** vždy s aplikáciou Kerafiltru.

Profil DIFEXX H14	kat. číslo
Difúzny / odkvapový profil DIFEXX H14 PVC	548814
Distančný / balkónový profil DIFEXX H14, 2,5 m	548818

Vnútorý roh H14 (90°)Katalógové číslo: **548815**

Vnútorý rohový segment k odkvapovému profilu DIFEXX H14 PVC.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47**Rozmer:** 200×200 mm**Vonkajší roh H14 (90°)**Katalógové číslo: **548816**

Vonkajší rohový segment k odkvapovému profilu DIFEXX H14 PVC.

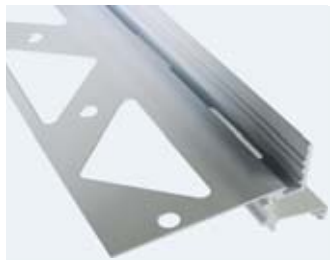
Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47**Rozmer:** 200×200 mm**Spojovací kryt profilu DIFEXX H14 PVC**Katalógové číslo: **548817**

Spojovací kryt slúži k spojeniu balkónových profilov DIFEXX H14 PVC.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47

Odkvapový profil B – INTEGRAL H22 s makroventiláciou

Katalógové číslo: 548822



Profesionálne riešený duralový odkvapový profil pre odvod vodných pár a kondenzátov zo skladby drenážneho systému balkónu / terasy pomocou makroventilačného žľabu.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47

Dĺžka: 2,5m

Vnútorň roh H22 (90°)

Katalógové číslo: 548823



Systémový vnútorný rohový segment k odkvapovému profilu H22.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47

Rozmer: 200×200mm

Vonkajší roh H22 (90°)

Katalógové číslo: 548824



Systémový vonkajší rohový segment k odkvapovému profilu H22.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47

Rozmer: 200×200mm

Vonkajší roh H22 (135°)

Katalógové číslo: 548825



Systémový vonkajší rohový segment k odkvapovému profilu H22.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47

Rozmer: 200×200mm

Spojovací kryt profilu H22 sada

Katalógové číslo: 548826

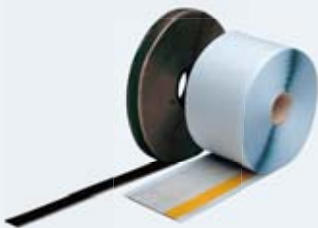


Spojovací kryt horný a dolný, dodáva sa v sade 1 a 1 ks, slúži ku spojeniu balkónových profilov H22.

Farebnosť: sv. sivá RAL 70 47

Páska BUTYL

Katalógové číslo: 548750



Butyl páska je obojstranne samolepiaca tesniaca páska na báze butylkaučuku s plastickoelastickými vlastnosťami vhodná pre: vytvorenie parotesnej škáry pri fóliách zabraňujúcich prestupu vodných pár a parozábran; napojovanie fólií pri výplniach stavebných otvorov a pri fasádnych konštrukciách, lepenie fólií na kovy, drevo, plasty, betón a kameň.

Butyl fleece páska sa skladá z vysoko príľnavého plastickoelastického butylového kaučuku jednostranne pokrytého textíliou. Táto páska môže vďaka svojej konštrukcii vyhovieť neskorším pohybom škáry až 10%. Butyl Fleece páska je vhodná pre utesnenie škár a prasklín.

BUTYL páska	kat. číslo
BUTYL páska 1,5×15 mm, 25 m	548750
BUTYL Fleece páska 100 mm, 15 m	548760
Pás tesniaci fleece – PROFIFEXTRA	kat. číslo
Pás tesniaci 120 mm/10 m	548412
Pás tesniaci 120 mm/50 m	548452
Pás tesniaci roh vonkajší 110 mm	548502
Pás tesniaci roh vnútorný 110 mm	548504

Páska kompresná

Katalógové číslo: 412101



Pre tesnenie škár medzi rámmi okien a dverí a murivom. Páska je impregnovaná, na báze polyuretánu s otvorenými bunkami ošetrená jednostranným nánosom lepidelového filmu. Po aplikácii sa stlačená páska pomaly roztiahne, čím sa uzatvorí škára. Pri stlačení na 30% z maximálnej možnej expanzie je páska vodotesná voči prívalovému dažďu. Ďalej sa páska používa

Kompresná páska	kat. číslo
Kompresná páska 10/3 (15) mm, 10,0 m	412151
Kompresná páska 15/2 (10) mm, 12,5 m	412101

ako tesnenia stavebných škár, napr. medzi schodmi a stenou, stropom a stenou, pri okenných parapetoch, sklobetónových konštrukciách.

Páska filtračná Kerafilter

Katalógové číslo: 548774



Filtračná páska pre aplikáciu v balkónových systémoch. Zabezpečuje odvod vlhkosti z drenážnej rohože a garantuje optimálnu difúziu skladby v čelnej časti systémových profilov. Zamedzuje upchatiu ventilačných otvorov/žľabov.

Aplikácia: DIFEXX H14 PVC / B – Integral H2

Filtračná páska	kat. číslo
Filtračná páska 50 mm, 50 m	548774

Páska tesniaca TP 600 illmod 600

Katalógové číslo: 548772



Okenná tesniaca páska určený pre rýchle a kvalitné utesnenie prepojovacej škáry medzi zatepľovacím systémom a rámmi okien alebo balkónových dverí. Utesnená škára je vodotesná a páska zároveň výborne tepelne izoluje.

Tesniaca páska TP 600	kat. číslo
Tesniaca páska 15/3-7 mm, 8 m	548772
Tesniaca páska 15/5-10 mm, 5,6 m	548773

Páska tesniaca TP 300 illac

Katalógové číslo: 548776



Tesniaca páska pre miesta s nepriamym zatažením dažďom a bez pôsobenia UV napr. napojenie soklov pod základaciu lištu a pod balkóny.

Tesniaca páska TP 300	kat. číslo
Tesniaca páska 15/4 mm, 13 m	548776

Tmel tesniaci SP525

Katalógové číslo: 548784



Hybridný jednokomponentný tesniaci tmel určený k utesneniu náročných dilatačných škár a konštrukcií. Tmel je vyrobený na báze, ktorá ponúka oproti bežným konvenčným silikónovým a polyuretánovým tmeľom celý rad výhod. Produkt je veľmi šetrný voči spracovateľovi a životnému prostrediu. Určený pre použitie v interiéri a exteriéri. Doba skladovania je 12 mesiacov.

Prednosti:

- výborná spracovateľnosť
- príľnavosť na široký rad podkladov
- UV a poveternostne odolný – nežltne
- neobsahuje silikón

Tesniaci tmel SP525	kat. číslo
Tesniaci tmel SP525 kartuša 310 ml, biely	548784
Tesniaci tmel SP525 črievko 600 ml, biely	548786

- bez zápachu pri spracovaní
- zdravotne neškodný a ekologický
- pretierateľný

Povraz polyetylénový tesniaci TN133

Katalógové číslo: 548796



Tesniaci povraz do škár balkónových systémov, zabraňuje pevnému prilepeniu pružných tmeľov na dno škáry a tým pomáha k zabezpečeniu prenesenia dilatácie škár. Dodáva sa v priemeroch 6 a 10 mm. Dĺžka balenia 100 m.

Prednosti:

- jednoduchá spracovateľnosť
- optimalizácia spotreby tmeľov
- bez adhézie k silikónovým tmeľom

Tesniaci povraz	kat. číslo
Tesniaci povraz 6 mm, 100 m	548796
Tesniaci povraz 10 mm, 100 m	548791



názov	kat. č.	str.	názov	kat. č.	str.	názov	kat. č.	str.
A			Montážna doska UMP-ALU-Z	540529	84	Profil okenný začistovací STYRO	503160	86
ALFADEKOR F	620100	43	Montážny kufrik ECORAW	549445	83	Profil omietkový ukončovaci pre zateplenie	503030	86
ALFADEKOR G	620200	44	Montážny prípravok BRAVOLL MPS	539023	78	Profil parapetný PVC	503201	87
ALFADEKOR S	620500	45	Montážny prípravok MT set SV II	539026	80	Profil prípojovací na oplechovanie	503007	91
ALFAFIX® BS	632500	60	Montážny prípravok SAT	549444	83	Profil prípojovací parapetný HPI-UNI	503202	88
ALFAFIX® PUR	630400	59	Montážny prípravok STR-tool 2GS	532730	82	Profil rohový s odkvapovým nosom a tkaninou AFD	503206	89
ALFAFIX® RD	632301	55	Montážny valček VARIZ	540531	84	Profil s odkvapničkou PVC	503301	89
ALFAFIX® S1	632000	56	Odkvapnička s tkaninou a samolepiacim pásmom	503306	92	Profil ukončovaci soklový – prechodový	503309	86
ALFAFIX® S101	632300	57	Odkvapový profil B – INTEGRAL H22 s makroventiláciou	548822	95	Profil začistovací okenný LA26	503026	87
ALFAFIX® S11	632200	58	P			S		
ALFAFIX® S2	632100	54	Pásik obkladový BRICK FLEXY	571000	69	Sietovina pancierová R330	520210	85
ALFAFIX® ST	630200	62	Pásik obkladový BRICK MINI	574000	70	Sietovina sklenená VT1	520110	85
ALFAFIX® TIS	630300	59	Pásik obkladový KLINKER PR	576000	71	Sietovina sklenená VT1/1	520120	85
ALFAFORM® SCK	680500	67	Páska BUTYL	548750	96	Sivý perimeter	551300	73
B			Páska BUTYL Fleece	548760	96	Sivý polystyrén EPS F	550500	72
BETADEKOR® AD	610100	38	Páska filtračná Kerafilter	548774	96	Skrutka EURO TS15	535400	78
BETADEKOR® AF	610200	38	Páska kompresná	412101	96	Skrutka EURO VR15	535300	78
BETADEKOR® IF	611300	39	Páska tesniaca TP 300 illac	548776	96	Soklová doska	550400	73
BETADEKOR® SAD	610700	41	Páska tesniaca TP 600 illmod 600	548772	96	Soklová doska XPS	551400	73
BETADEKOR® SAF	610800	41	Perimeter	550300	72	Spádový klin EPS 200 S	551610	67
BETADEKOR® SID	610500	40	Podložka vyrovnávacia	540200	93	Spiral Anksys® SA 15+	549000	83
BETADEKOR® SIF	610600	40	Podnáter EH	640200	46	Spojka zakladacej lišty	540100	93
BETADEKOR® VD	611000	42	Podnáter NL	640100	46	Spojovací kryt profilu DIFEXX H14 PVC	548817	94
BETADEKOR® VF	611100	42	Polystyrén EPS F	550100	72	Spojovací kryt profilu H22 sada	548826	95
BETAFIX® SF	633300	61	Povraz polyetylénový tesniaci TN133	548796	97	T		
BETAFORM® H01	696100	63	Príchytká špirálová FID 90	534201	93	Tanierik prídavný IT PTH 100	534101	78
BETAFORM® S01	690100	64	Príchytká špirálová krátka	534200	93	Tanierik príchytkový TIT 60/6-15	534002	78
BETAFORM® S05	690500	65	Príchytká tanierová so zápusným tanierikom, Termoz CS 8/DT 110 V	533401	79	Tapeta predfarbená	332000	68
BETAFORM® S07	690700	66	Príchytká tanierová, Ejotherm STR H	532100	81	Tapeta skvoldáknitá	331000	68
D, F			Príchytká tanierová, kovová skrutka, Ejotherm STR U 2G	532700	82	Tmel tesniaci SP525	548784	97
Difúzny / odkvapový profil DIFEXX H14 PVC	548814	94	Príchytká tanierová, kovová skrutka, PTH-S 60/8	532600	77	V, Z		
Držiak elektrozariadenia Eldoline® – PA	540528	84	Príchytká tanierová, kovový trň, EJOT H1 eco	532001	81	Vnútny roh H14 (90°)	548815	94
Fasrock L frézovaný LG1 (lamela)	556600	75	Príchytká tanierová, kovový trň, PTH-KZ 60/8	532300	76	Vnútny roh H22 (90°)	548823	95
Frontrock MAX E TR10 1000 × 500 mm	556300	74	Príchytká tanierová, kovový trň, TFIX 8M	532900	77	Vonkajší roh H14 (90°)	548816	94
Frontrock MAX E TR10 1000 × 600 mm	556400	74	Príchytká tanierová, plastová skrutka, PTH-SX 60/8	531700	76	Vonkajší roh H22 (135°)	548825	95
G			Príchytká tanierová, plastový trň, EJOT H3	532000	81	Vonkajší roh H22 (90°)	548824	95
GAMADEKOR® F	600700	49	Príchytká tanierová, plastový trň, PTH-X	531800	76	Zakladacia sada ETICS	502000	92
GAMADEKOR® FS1	600300	50	Príchytká tanierová, Termofix 6H	533600	79	Zápusný prípravok BRAVOLL ZP	539024	77
GAMADEKOR® I	600400	53	Príchytká tanierová, Termofix B	533707	79	Zápusný prípravok BRAVOLL ZT 100	539025	77
GAMADEKOR® SA	600100	50	Príchytká tanierová, Termoz CS 8	533200	79	Zápusný prípravok Fischer CS8	539070	80
GAMADEKOR® SIL	600500	51	Príchytká tanierová, Termoz SV II ecotwist	533100	80	Zátka Termoz SV2 ecotwist – PS	559008	80
I, K, L			Príchytká zatáková NHH 6/80	530000	76	Zátka z izolantu	559000	82
Impregnačný náter SI	643000	48	Profil balkónový AL	548000	93			
Koncovka UNIVEXX	548827	94	Profil dilatačný priebežný PVC	503101	90			
Kovová fréza BRAVOLL 65 mm	539021	82	Profil dilatačný rohový PVC	503102	90			
Krycí náter AK	642000	48	Profil dilatačný univerzálny PVC	504203	91			
Lišta zakladacia	501000	92	Profil nárožný klenbový PVC	514120	89			
Lišta zakladacia Profesional PVC	502103	92	Profil nárožný Kombi PVC	512000	88			
M, O			Profil nárožný s tkaninou AFC	503208	88			
Medzináter HC-4	650400	47	Profil nárožný v rolke PVC	513125	88			
Medzináter HC-5	650500	47	Profil okenný začistovací LT	503305	86			
Minerálna vlna TR10 doska	555000	74	Profil okenný začistovací PVC A/10	503014	87			
Minerálna vlna TR15 doska	555200	74						
Minerálna vlna TR80 lamela	556000	75						
Montážna doska UMP-ALU-TR	540530	84						

kat. č.	název	str.	kat. č.	název	str.	kat. č.	název	str.
330000			534200	Príchytka špirálová krátka	93	570000		
331000	Tapeta sklovláknitá	68	534201	Príchytka špirálová FID 90	93	571000	Pásik obkladový BRICK FLEXY	69
332000	Tapeta predfarbená	68	535300	Skrutka EURO VR15	78	574000	Pásik obkladový BRICK MINI	70
410000			535400	Skrutka EURO TS15	78	576000	Pásik obkladový KLINKER PR	71
412101	Páska kompresná	96	539021	Kovová fréza BRAVOLL 65 mm	82	600000		
500000			539023	Montážny prípravok BRAVOLL MPS	78	600100	GAMADEKOR® SA	50
501000	Lišta zakladacia	92	539024	Zápusťný prípravok BRAVOLL ZP	77	600300	GAMADEKOR® FS1	50
502000	Zakladacia sada ETICS	92	539025	Zápusťný prípravok BRAVOLL ZT 100	77	600400	GAMADEKOR® I	53
502103	Lišta zakladacia Profesional PVC	92	539026	Montážny prípravok MT set SV II	80	600500	GAMADEKOR® SIL	51
503007	Profil pripojovací na oplechovanie	91	539070	Zápusťný prípravok Fischer CS8	80	600700	GAMADEKOR® F	49
503014	Profil okenný začíšťovací PVC A/10	87	540000			610000		
503026	Profil začíšťovací okenný LA26	87	540100	Spojka zakladacej lišty	93	610100	BETADEKOR® AD	38
503030	Profil omietkový ukončovacia pre zateplenie	86	540200	Podložka vyrovnávacia	93	610200	BETADEKOR® AF	38
503101	Profil dilatčný priebežný PVC	90	540528	Držiak elektrozariadenia Eldoline® – PA	84	610500	BETADEKOR® SID	40
503102	Profil dilatčný rohový PVC	90	540529	Montážna doska UMP-ALU-Z	84	610600	BETADEKOR® SIF	40
503160	Profil okenný začíšťovací STYRO	86	540530	Montážna doska UMP-ALU-TR	84	610700	BETADEKOR® SAD	41
503201	Profil parapetný PVC	87	540531	Montážny valček VARIZ	84	610800	BETADEKOR® SAF	41
503202	Profil pripojovací parapetný HPI-UNI	88	548000	Profil balkónový AL	93	611000	BETADEKOR® VD	42
503206	Profil rohový s odkvapovým nosom a tkaninou AFD	89	548750	Páska BUTYL	96	611100	BETADEKOR® VF	42
503208	Profil nárožný s tkaninou AFC	88	548760	Páska BUTYL Fleece	96	611300	BETADEKOR® IF	39
503301	Profil s odkvapničkou PVC	89	548772	Páska tesniaca TP 600 illmod 600	96	620000		
503305	Profil okenný začíšťovací LT	86	548774	Páska filtračná Kerafilter	96	620100	ALFADEKOR F	43
503306	Odkvapnička s tkaninou a samolepiacim pásom	92	548776	Páska tesniaca TP 300 illac	96	620200	ALFADEKOR G	44
503309	Profil ukončovacia soklový – prechodový	86	548784	Tmel tesniaci SP525	97	620500	ALFADEKOR S	45
504203	Profil dilatčný univerzálny PVC	91	548796	Povraz polyetylénový tesniaci TN133	97	630000		
510000			548814	Difúzný / odkvapový profil DIFEXX H14 PVC	94	630200	ALFAFIX® ST	62
512000	Profil nárožný Kombi PVC	88	548815	Vnútrotný roh H14 (90°)	94	630300	ALFAFIX® TIS	59
513125	Profil nárožný v rolke PVC	88	548816	Vonkajší roh H14 (90°)	94	630400	ALFAFIX® PUR	59
514120	Profil nárožný klenbový PVC	89	548817	Spojovací kryt profilu DIFEXX H14 PVC	94	632000	ALFAFIX® S1	56
520000			548822	Odkvapový profil B – INTEGRAL H22 s makroventiláciou	95	632100	ALFAFIX® S2	54
520110	Sieťovina sklenená VT1	85	548823	Vnútrotný roh H22 (90°)	95	632200	ALFAFIX® S11	58
520120	Sieťovina sklenená VT1/1	85	548824	Vonkajší roh H22 (90°)	95	632300	ALFAFIX® S101	57
520210	Sieťovina pancierová R330	85	548825	Vonkajší roh H22 (135°)	95	632301	ALFAFIX® RD	55
530000			548826	Spojovací kryt profilu H22 sada	95	632500	ALFAFIX® BS	60
530000	Príchytka zatĺkacia NHH 6/80	76	548827	Koncovka UNIVEXX	94	633300	BETAFIX® SF	61
531700	Príchytka tanierová, plastová skrutka, PTH-SX 60/8	76	549000	Spiral Anksys® SA 15+	83	640000		
531800	Príchytka tanierová, plastový trň, PTH-X	76	549444	Montážny prípravok SAT	83	640100	Podnáter NL	46
532000	Príchytka tanierová, plastový trň, EJOT H3	81	549445	Montážny kufrík ECORAW	83	640200	Podnáter EH	46
532001	Príchytka tanierová, kovový trň, EJOT H1 eco	81	550000			642000	Krycí náter AK	48
532100	Príchytka tanierová, Ejotharm STR H	81	550100	Polystyrén EPS F	72	643000	Impregnačný náter SI	48
532300	Príchytka tanierová, kovový trň, PTH-KZ 60/8	76	550300	Perimeter	72	650000		
532600	Príchytka tanierová, kovová skrutka, PTH-S 60/8	77	550400	Soklová doska	73	650400	Medzináter HC-4	47
532700	Príchytka tanierová, kovová skrutka, Ejotharm STR U 2G	82	550500	Sivý polystyrén EPS F	72	650500	Medzináter HC-5	47
532730	Montážny prípravok STR-tool 2GS	82	551300	Sivý perimenter	73	680000		
532900	Príchytka tanierová, kovový trň, TFIX 8M	77	551400	Soklová doska XPS	73	680500	ALFAFORM® SCK	67
533100	Príchytka zápusťná, Termoz SV II ecotwist	80	551610	Spádový klin EPS 200 S	67	690000		
533200	Príchytka tanierová, Termoz CS 8	79	555000	Minerálna vlna TR10 doska	74	690100	BETAFORM® S01	64
533401	Príchytka tanierová so zápusťným tanierikom, Termoz CS 8/DT 110 V	79	555200	Minerálna vlna TR15 doska	74	690500	BETAFORM® S05	65
533600	Príchytka tanierová, Termofix 6H	79	556000	Minerálna vlna TR80 lamela	75	690700	BETAFORM® S07	66
533707	Príchytka tanierová, Termofix B	79	556300	Frontrock MAX E TR10 1000 × 500 mm	74	696100	BETAFORM® H01	63
534002	Tanierik príchytkový TIT 60/6-15	78	556400	Frontrock MAX E TR10 1000 × 600 mm	74			
534101	Tanierik prídavný IT PTH 100	78	556600	Fasrock L frézovaný LG1 (lamela)	75			
			559000	Zátka z izolantu	82			
			559008	Zátka Termoz SV2 ecotwist – PS	80			


Farebné odtiene spoločnosti STOMIX® COLLECTION 2016

Obsahuje štandardizované farebné tóny vodou riediteľných farieb **GAMADEKOR®**, omietok **BETADEKOR®** a **medzináterov HC**.

UPOZORNENIE:

- Pri navrhovaní povrchov zatepovacích systémov je potrebné počítať s prípadnými farebnými obmedzeniami podľa „Pokynov pre navrhovanie ETICS“.
- **Odtiene označené grafickým symbolom „a“** nie je možné použiť pre nasledujúce výrobky: farby **GAMADEKOR® SIL, HC-5** a omietky **BETADEKOR® SIF/SID, VF/VD**.
- **Odtiene označené grafickým symbolom „b“** nie je možné použiť pre nasledujúce výrobky: farby **GAMADEKOR® FS1, SIL, HC-5** a omietky **BETADEKOR® SIF/SID, VF/VD, IF10**.
- Všetky odtiene našich omietok a farieb sú kontrolované. Napriek tomu sú nevyhnutné farebné odchýlky medzi rôznymi výrobnými šaržami. Pri samotnej realizácii existujú ďalšie faktory, ktoré môžu ovplyvniť výsledný farebný tón omietky alebo náteru. Sú to najmä nasiakavosť, kvalita a štruktúra podkladu, výsledná štruktúra povrchu, technológia a podmienky pri realizácii, vysychanie a tvrdnutie hmôt.
- Pre dosiahnutie jednotnosti, rovnomernosti a farebnej zhody povrchových úprav je preto nevyhnutné používať jednu šaržu hmoty na ucelenú pohľadovú plochu a dodržanie technologických návodov a pokynov pre ich realizáciu.
- Farebné výrobky sú vyrábané s použitím pigmentov a pojív, zaručujúcich vysokú farebnú stálosť. V oblastiach s vyšším výskytom tuhých emisií je vhodné použitie silikónových materiálov s výrazne zlepšenou samočistiacou schopnosťou.
- Pri plnených farbách a omietkach s hrubou štruktúrou alebo textúrou povrchu je potrebné počítať so subjektívnym stmavnutím odtieňa účinkom pôsobenia svetla a tieňa.
- Pri posudzovaní povrchov je potrebné počítať s vplyvom lesku.

Malé odchýlky oproti originálnemu farebnému tónu sú podmienené tlačou a materiálom. Pri dodatočných objednávkach rovnakého farebného tónu udávajte vždy číslo šarže. Zohľadnite prosím, že na základe druhu a štruktúry podkladu a štruktúry jednotlivých vrstiev sú možné odlišné farebné dojmy, a že behom času môže dôjsť ku zmene farieb. Nároky spôsobené vyššie menovanými príčinami nemôžu byť uplatňované. Je potrebné rešpektovať pokyny pre spracovanie / technické listy, ktoré môžu byť vyžiadané v STOMIX Slovensko, s.r.o.

 Koeficient odrazivosti (podiel odrazeného svetla v %)





ODTIENE VZORKOVNICE COLLECTION 2016

Rozdelenie odtieňov do 4 skupín podľa výšky príplatku za odtieň

PRÍPLATKY K ZÁKLADNEJ CENE VÝROBKOV

Aktuálnu výšku príplatku za farebné odtiene v jednotlivých skupinách nájdete v platnom cenníku spoločnosti STOMIX Slovensko, s.r.o.

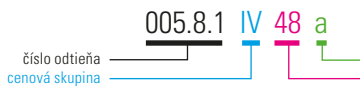
číslo odtieňa 005.8.1 IV 48 a
cenová skupina

Odtiene s označením „a“ nie je možné použiť pre farby GAMADEKOR® SIL, HC-5 a omietky BETADEKOR® SIF/SID, VF/VD.
Odtiene s označením „b“ nie je možné použiť pre farby GAMADEKOR® FS1, SIL, HC-5 a omietky BETADEKOR® SIF/SID, VF/VD, IF10.
Koefficient odrazivosti (podiel odrážaného svetla v %).
Všetky odtiene s KO väčším ako 30 % je možné použiť pre zatepľovacie systémy.

Z dôvodu tlače môže dôjsť k rozdielu farebných odtieňov oproti originálu. Zobrazené odtiene sú len orientačné.

ODTIENE VZORKOVNICE COLLECTION 2016

Rozdelenie odtieňov do 4 skupín podľa výšky príplatku za odtieň



Odtiene s označením „a“ nie je možné použiť pre farby GAMADEKOR® SIL, HC-5 a ometky BETADEKOR® SIF/SID, VF/VD.
 Odtiene s označením „b“ nie je možné použiť pre farby GAMADEKOR® FS1, SIL, HC-5 a ometky BETADEKOR® SIF/SID, VF/VD, IF10.
 Koeficient odrazivosti (podiel odrazeného svetla v %).
 Všetky odtiene s KO väčším ako 30% je možné použiť pre zatepľovacie systémy.

PRÍPLATKY K ZÁKLADNEJ CENE VÝROBKOV

Aktuálnu výšku príplatkov za farebné odtiene v jednotlivých skupinách nájdete v platnom cenníku spoločnosti STOMIX Slovensko, s.r.o.

II	001.1.1 55 a	001.1.2 58 a	001.7.T 21 b	001.7.1 31	301-4 28	005.8.1 27	006.4.1 45	006.4.2 56	007.2.2 55 a	007.2.3 61 a	007.7.T 17 b	007.7.1 26	008.6.T 20 b		
	008.6.1 29	061-4 36	011.4.2 59	011.4.3 64	012.4.2 58	012.4.3 64	014.4.3 64 a	015.5.2 50	020.5.3 61 a	025.9.T 13 b	026.5.2 55	026.5.3 62	026.7.T 19 b	026.7.1 27	
	028.5.3 61 a	029.7.T 23 b	029.7.1 33	036.7.2 48	036.7.3 55	039.7.2 40	041.6.2 48 a	041.6.3 56 a	042.6.3 56 a	052.6.3 56 a	063.9.1 39	071.6.4 60 a	079.7.2 50 a	083.7.1 44 a	
	083.7.2 52 a	107.9.3 28 a	112.9.1 27 a	124.8.2 69	124.8.3 74	136.9.3 25 a	151.8.2 24 a	155.9.2 65	155.9.3 71	177.8.1 21 a	177.8.2 28 a	178.8.2 61	178.8.3 67	192-A 55	
	193-4 65	205.8.4 58 a	219.7.2 53	219.7.3 60	221.7.1 19 a	221.7.2 24 a	221.7.4 44 a	232.7.3 28 a	235.7.2 55	235.7.3 62	237.9.2 52	237.9.3 60	242.7.2 17 a	242.7.3 25 a	
	249.7.2 17 a	252.6.2 56	252.6.3 63	260.6.2 17 a	268.6.1 22 a	269.8.2 52	269.8.3 60	270.6.2 16 a	270.6.3 26 a	287.5.2 53	287.5.3 61	295.5.2 27 a	310.7.1 17 a	312.5.2 34 a	
	331-C 27	332-3 41	317.4.2 53	317.4.3 61	322-4 44	333.7.2 41 a	334.3.1 40 a	334.3.2 49 a	338.4.2 56	262-B 60	345.9.1 27	347.6.1 34	347.6.2 47	291-A 29	
	348.2.2 56 a	022-B 66	357.1.2 62 a	357.1.3 68 a	032-A 62	409.2.1 14 a	415.1.T 11 b	415.1.1 19	431.3.1 10 a	454.3.1 10 a	490.3.1 38	490.3.2 52	558.2.3 15 a	569.1.1 11 a	
	569.1.2 16 a	232-A 46	212-A 41	221-B 27	202-A 50	628.1.2 9 a	662.0.2 9 a	342-A 46	361-4 27	724.4.1 14 a	724.4.2 20 a	757.2.1 14 a	902.6.1 6 a		
	III	006.4.T 35 b	007.2.1 50 a	011.4.T 41 b	011.4.1 50	012.4.1 49	014.4.1 51 a	014.4.2 56 a	015.5.1 38	020.5.1 47 a	020.5.2 53 a	026.5.1 44	028.5.1 48 a	028.5.2 54 a	
		036.7.1 36	039.7.T 21 b	039.7.1 29	041.6.1 41 a	042.6.2 49 a	052.6.2 48 a	058.7.3 49 a	063.7.3 44 a	071.6.3 50 a	079.7.1 44 a	084.7.3 45 a	107.9.1 15 a	107.9.2 19 a	124.8.1 59
		136.9.1 13 a	136.9.2 17 a	151.8.1 18 a	155.9.1 53	178.8.1 49	191-H 39	219.7.1 41	221.7.3 33 a	232.7.1 15 a	232.7.2 20 a	235.7.1 42	237.9.T 22 b	237.9.1 38	242.7.1 12 a
		249.7.1 12 a	252.6.1 45	260.6.1 12 a	269.8.1 38	270.6.1 13 a	287.5.1 40	295.5.1 20 a	312.5.1 26 a	317.4.1 40	321-E 30	333.7.1 33 a	338.4.T 30 b	338.4.1 44	261-H 50
		347.6.T 22 b	348.2.1 49 a	021-H 62	357.1.1 58 a	031-H 53	558.2.1 6 a	558.2.2 9 a	231-G 30	211-G 28	201-H 35	628.1.1 7 a	662.0.1 7 a	341-H 31	
IV		042.6.T 35 a,b	042.6.1 43 a	052.6.1 42 a	058.7.T 23 a,b	058.7.1 33 a	058.7.2 40 a	063.7.T 20 a,b	063.7.1 28 a	063.7.2 34 a	071.6.1 37 a	071.6.2 43 a	084.7.1 35 a	084.7.2 39 a	

Z dôvodu tlače môže dôjsť k rozdielu farebných odtieňov oproti originálu. Zobrazené odtiene sú len orientačné.

STOMIX, spol. s r.o.

790 65 Skorošice 197, Česká republika
tel.: +420 584 484 111
e-mail: info@stomix.cz
www.stomix.cz



STOMIX Slovensko, s.r.o.

e-mail: stomix@stomix.sk
www.stomix.sk

Regionálne distribučné centrum Zvolen

tel.: 0905 770 772
e-mail: buckova@stomix.sk

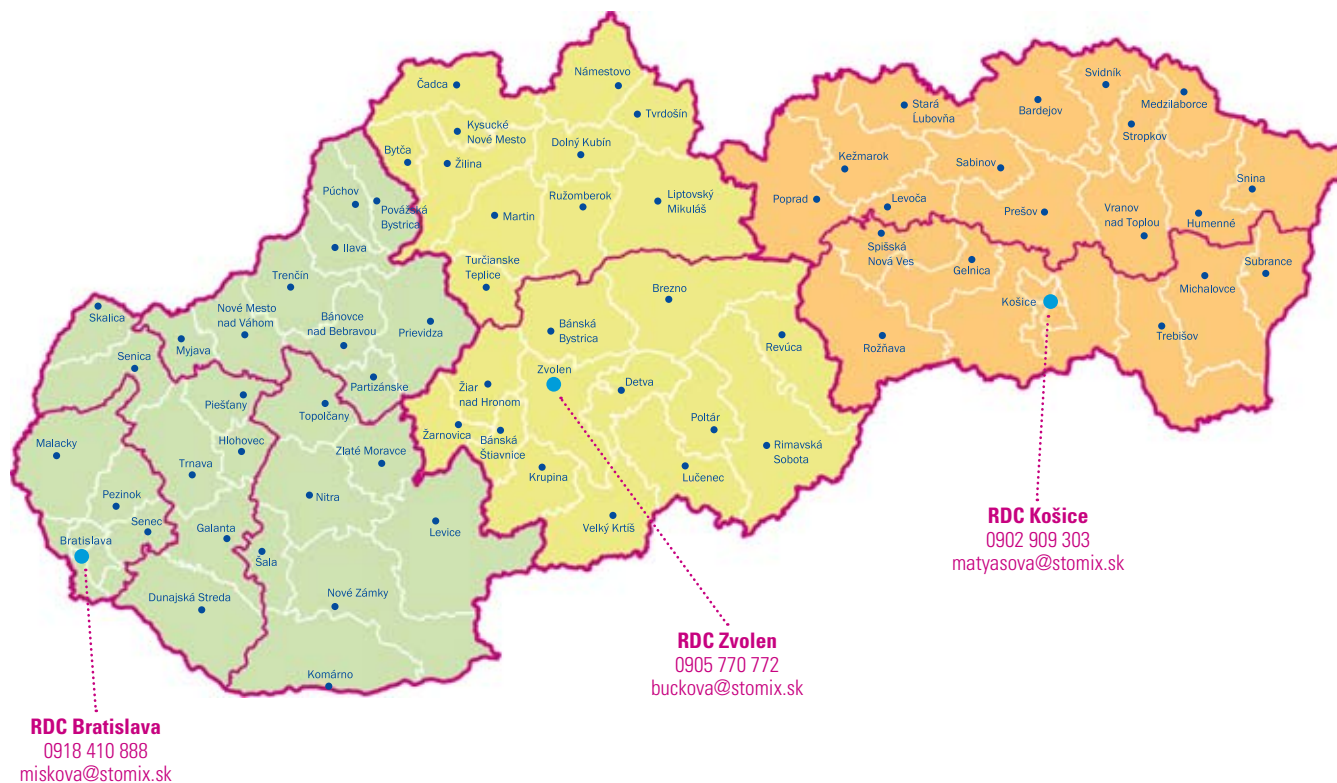
Regionálne distribučné centrum Bratislava

tel.: 0918 535 514
e-mail: miskova@stomix.sk

Regionálne distribučné centrum Košice

tel.: 0902 909 303
e-mail: matyasova@stomix.sk

www.stomix.sk



Telefónne kontakty uvedené na mape sú priame čísla na regionálne distribučné centrá spoločnosti STOMIX®.
Kontakty na obchodno-technických poradcov nájdete na stránkach www.stomix.sk

VÝROBKOVÉ SYMBOLY



vyrába sa v úplnej farebnej škále



vyrába sa v škále redukovanej o odtiene skupín a, b



vyrába sa v škále redukovanej o odtiene skupiny b



vyrába sa v 11 farebných vzoroch



vyrába sa v 35 farebných vzoroch



vyrába sa v 41 farebných vzoroch



transparentné vyhotovenie



vyrába sa v bielej farbe



vyrába sa vo svetlosivej farbe



vyrába sa v sivej farbe



vyrába sa v prírodnom odtieni



vyrába sa v prírodnom, oranžovom alebo zelenom odtieni

TECHNICKÉ SYMBOLY



aplikácia štetkou



aplikácia valčekom



aplikácia striekaním



aplikácia murárskou lyžicou



aplikácia hladidlom z nehrdzavejúcej ocele



aplikácia ozubeným hladidlom



aplikácia gumovou stierkou



aplikácia pištoľou na PUR penu



použitie nožníc



spracovanie pomocou mechanického nadstavca vŕtačky



miešanie s nízkymi otáčkami, množstvo riedenia



doba spracovateľnosti



primiešanie vody a ďalších prísad je zakázané



neaplikovať na priamom slnku



neaplikovať za silného vetra a dažďa



neaplikovať za mrazu



rozmedzie pracovných teplôt



balené v škatuliach



skladovateľnosť 12 mesiacov na paletách vo vedrách



skladovateľnosť pri 5 °C na paletách vo vedrách



skladovateľnosť 6 mesiacov na paletách vo vreciach



skladovateľnosť pri 5 °C na paletách vo vreciach



určené pre interiéru



určené pre exteriér



určené pre interiéru a exteriér



určené na podlahy

Obsiahnuté údaje a technické informácie sú len všeobecné vzorové návrhy a detaily v schématickej forme a zo všeobecného pohľadu. Nie je tu dodržiavaná žiadna rozmerová presnosť. Zákazník je nezávisle na uvedených informáciách zodpovedný za posúdenie vhodnosti a úplnosti aplikácie daného výrobku v príslušnom stavebnom zámere. Hraničiace časti diela sa znázorňujú len schématicky. Všetky požiadavky a údaje musia byť prispôbené, resp. zladené s miestnymi okolnosťami a nepredstavujú žiadne vykonávacie, detailné alebo montážne plány. Je potrebné bezpodmienečne rešpektovať príslušné technické požiadavky a údaje k produktom v technických listoch a popisoch / schválených systémov či jednotlivých produktov.

Všetky informácie uvedené v tomto katalógu majú nezáväzný informatívny charakter a bez uzatvorenia objednávky nie sú návrhom na uzatvorenie kúpnej zmluvy.



STOMIX Slovensko, s r. o.

stomix@stomix.sk



PORADENSTVO



TÝM ODBORNÍKOV



RIEŠENIE NA MIERU



VIAC AKO 20 ROKOV NA TRHU

Platnosť katalógu od 1. 2. 2016. Informácie o registrovaných ochranných známkach spoločnosti STOMIX, spol. s r.o. nájdete na www.stomix.com



www.stomix.sk