

# Technický list č. BRICK FLEXY

Obkladové pásy imitující cihlu.

CHARAKTERISTIKA	
<b>Použití</b>	Obkladové pásy BRICK FLEXY jsou vhodné zejména jako trvanlivý obklad soklu, nebo pro zvýraznění některých částí domu v exteriéru i interiéru.
<b>Vlastnosti</b>	Tenkovrstvé a ohebné obkladové pásy, minimálně zatěžují stavební konstrukci.
<b>Vzhled</b>	Dodávají se ve dvou povrchových úpravách - rustikální nebo imitace staré cihly a celkem 10 barevných odstínech.
PODKLAD	
<b>Požadavky</b>	Podklad musí být pevný a soudržný, očištěný od prachu, mastnoty a všech nečistot, které by mohly snížit přilnavost obkladu k podkladu. Vhodné jsou kvalitní, vyztužené (nejméně 28 dnů) vápenocementové, cementové, polymercementové omítky a tmely, beton, bezesparé základní vrstvy ETICS řady STX.THERM <sup>®</sup> (vyztužené, minimálně však 48 hodin), sádkartonové desky a upravené povrchy dřevotřískových (pouze interiéru), cementotřískových a cementovláknitých desek. Objemově nestabilní podklady se musejí nejprve opatřit vrstvou ze stěrkové hmoty (ALFAFIX <sup>®</sup> S1 a S11) a skleněné síťoviny. Podklady u nichž se předpokládá nárůst vlhkosti, musejí být mrazuvzdorné.
<b>Příprava podkladu</b>	Poškozená, nesoudržná místa je nutno odstranit a vyspravit, vyhladit případně přebrousit. Rovněž je nutno odstranit oškrábáním předchozí vápenné nebo křídlové nátěry. Podklady musejí být rovné s rovnoměrnou a přirozenou strukturou povrchu, se zapravenými hranami. Podklady s nevyhovující rovinností musejí být vyspraveny, vyrovnány, případně vyhlazeny. Soudržné, vyspravené a vyhlazené podklady se napouštějí vodnými roztoky podkladních nátěrů, případně mezinátěrem HC-4. Na savé a velmi savé podklady a základní vrstvu ETICS řady STX.THERM <sup>®</sup> doporučujeme použít podnátěr EH.
ZPRACOVÁNÍ	
<b>Klimatické podmínky při aplikaci</b>	Práce nelze provádět za deště, mlhy, silného větru ani na přímo osluněné plochy. Rozmezí pracovních teplot je +5 °C až +30 °C (vzduch i podklad) a nanášená hmota musí být zabezpečena proti mrazu a dešti až do úplného vyschnutí lepicí hmoty.
<b>Spotřeba</b>	Obkladové pásy: 66 ks/m <sup>2</sup> (1 balení) ALFAFIX BS: 2,2 – 2,5 kg/m <sup>3</sup>
<b>Vydatnost</b>	Obkladové pásy: 66 ks/m <sup>2</sup> (1 balení) ALFAFIX BS: 2,2 – 2,5 kg/m <sup>3</sup>
<b>Skladba povrchové úpravy</b>	Podnátěr: Dle druhu a stavu podkladu  Lepicí hmota: ALFAFIX <sup>®</sup> BS  Konečná povrchová úprava: BRICK FLEXY
<b>Aplikace</b>	Na rovný, suchý a soudržný podklad nanese se podnátěr nebo mezinátěr. Od vrcholu zdi nakreslíme dvě vodorovné linky vypočtené dle vzorce: 4x šířka obkladu + 3x mezera 10 - 12 mm. Vzdálenost pásků závisí od jejich šířky a zvolené spáry. Na zaschlý podnátěr nanášíme zubovou stěrkou (4x4 mm) dobře rozmíchanou lepicí hmotu ALFAFIX <sup>®</sup> BS. Lepení začínáme vždy rohovými pásy (360 mm). Ty po nahřátí horkovzdušnou pistolí se dají snadno ohýbat, bez popraskání. Pokračujeme v lepení průběžných pásků (240 mm) při dodržení spáry 10 - 12 mm mezi

řadami.

Ještě před zavadnutím lepidla musí pomocník obkladače začistit spáry pomocí štětce. Je třeba dbát zvýšené opatrnosti, aby se přebytečná lepicí hmota nedostala na obklad.

Doplňkové obkladové pásy BRICK FLEXY - (atypické kusy) lze na stavbě vyrobit pomocí nůžek.

Případné prasklinky na rozích zaplňte speciální hmotou pro opravy, která je dodávána v odstínu obkladu.

## DODÁVKA

### Barevný odstín

Stabilita barevného odstínu:

Působením povětrnosti, vlhkosti, UV-záření, usazeninám se může povrch v průběhu času změnit. Následkem může být změna barvy. Jedná se přitom o dynamický proces, který je ovlivňován povětrností a expozicí plochy.

Černé zrno:

Plniva, používaná v produktech společnosti STOMIX, spol. s r.o., jsou přírodní produkty, které mohou jednotlivě vytvářet dojem tmavých nebo strukturálních zrn. V tomto případě se nejedná o kvalitativní vadu, nýbrž o minimální optickou odchylku. To odpovídá přírodnímu charakteru a dokládá přirozené vlastnosti použitých materiálů.

Lom plniva:

Při mechanickém namáhání povrchu vrstvy může u tmavých, intenzivních odstínů docházet na postižených místech ke změnám barevného odstínu. Tato místa mírně zesvětlají, na základě porušení plniva nebo otěru pigmentu. Kvalita výrobku a funkčnost tím nejsou ovlivněny.

Přesnost barevného odstínu:

Na základě chemických a/nebo fyzikálních vazných procesů a při rozdílných povětrnostních a expozičních podmínkách nelze poskytnout žádnou záruku a přesnost a stejnoměrnost barevného odstínu, obzvláště při:

- nerovnoměrné nasákavosti podkladu
- nerovnoměrné vlhkosti podkladu
- parciálně silně rozdílné alkalitě látek obsažených v podkladu
- přímém působení slunečního záření se silně omezenou tvorbou stínu na čerstvě aplikované plochu

Stejnobarevnost šarží/dodávek:

Obkladové pásy BRICK FLEXY jsou vyráběny z přírodních surovin, které se mohou vzájemně lišit barevností. Proto je nutné na ucelenou plochu používat výrobky z jedné šarže/dodávky a před aplikací vždy zkontrolovat vzájemnou stejnobarevnost především rohových a průběžných pásků.

### Balení

Karton 1 m<sup>2</sup> (66 ks rovinných, resp. 44 ks rohových pásků) a 5 m<sup>2</sup> (330 ks rovinných resp. 220 ks rohových pásků).

## SKLADOVÁNÍ

### Skladování

Výrobek se musí skladovat v původních obalech chráněných před vlhkostí, přímým osluněním při teplotě minimálně +5 °C. Za uvedených podmínek je skladovatelnost 12 měsíců ode dne výroby. Datum výroby je vyznačeno na obale.

### Ekologie

Zbytky hmot likvidujte jako stavební odpad.

## ZNAČENÍ

### Složení

polymerní pojiva, modifikující přísady, plniva.

### Bezpečnost

Komponenty určující nebezpečí: Doplňující informace:

## ZVLÁŠTNÍ POKYNY

Výrobek je vyroben z přírodních surovin. Před jeho aplikací ověřte shodnost barevného odstínu jednotlivých balení. Pro objednání, dopravu, manipulaci a skladování platí Všeobecné obchodní podmínky. Použití výrobku je popsáno v příslušném Technickém listu. Respektujte pokyny v bezpečnostním listu. Dokumenty jsou k dispozici u autorizovaných prodejců a na adrese [www.stomix.cz](http://www.stomix.cz).

Uvedené údaje jsou sestaveny podle současného stavu techniky. Představují všeobecné pokyny na základě našich aplikačních zkušeností a výsledků testů hmot. Nemohou však zohledňovat místní podmínky při jejich aplikaci, proto z nich nelze vyvodit právní závaznost. V případě pochybností nebo potřeby řešení specifických technických problémů se s námi, prosím, zkontaktujte.



WWW link