



TERRIX® SB-BR

Brick slips

Výhody

- Lehký
- Tenký
- Mrazuvzdorný, voděodolný
- Paropropustný
- Odolný proti solným výkvětům
- 3D efekt
- Široká možnost aplikace

Použití

Fasádní obklady Terrix jsou obklady imitující cihlu a kámen, které se používají jako obklady do exteriéru i interiéru. Vyrábějí se z vysoce kvalitních křemenných písků s přidávkou akrylové pryskyřice, díky níž získávají svou pružnost. Obklady jsou vhodné k obkládání fasád, soklových částí objektu a také k renovaci starých fasád nebo k jejich obnově. Dekorativní a ochranná vrstva v tepelně izolačních systémech s použitím polystyrenu nebo minerální vlny. Dlaždice lze použít jako dekorativní prvek v interiéru. Svou tloušťkou cca 4 mm a hmotností 4 kg/m² jsou vhodné jako dekorativních obkladů tam, kde jsou klinkerové cihly příliš silné nebo klinkerové obklady příliš těžké.

Parametry

Složení: křemenný písek, vodné disperze syntetických pryskyřic, minerální plniva, hydrofobní látky, pigmenty, modifikující příměsi.

Povrchová nasákavost: ≤ 0,05

Rozměrová stabilita % po 48h při 70°C:

tloušťka ± 3,0	šířka ± 0,2
délka ± 0,5	

Přidrženost k betonu (Mpa) : v laboratoři ≥ 0,4
po zmrazování ≥ 0,4

Stárnutí změna barvy po záření 2GJ/m²: ≥ 4

Rozměry desek (délka x šířka v mm):

Základní obklad	Rohový obklad (plochá dlažba, ohyby podle potřeby)
240 x 52*	360 x 52*
240 x 65	360 x 65
240 x 71	360 x 71

*obklady jsou k dispozici při objednání min. 60m²

Balení

Dlaždice jsou baleny v kartonech po 1 m², 4 m², 5 m².

Skladování a přeprava

Zabalené dlaždice se skladují a přepravují na paletách. Kartony musí být chráněny před vlhkostí, silným slunečním zářením a vysokými teplotami, musí být skladovány v suché místo.

Aplikace

Příprava podkladu pro:

Provedení na minerální podklady:

Podklad musí být pevný, kompaktní, suchý, očištěný, zbavený prachu a nečistot, zbytků oleje, mastnoty, zbytků barev, plísni, řas, mechů atd. Odstraňte mastné a špatně přilnavé omítky a nátěry. Podklad napenetrte přípravkem Terrix PR-BS, který před aplikací promíchejte. Před lepením musí penetrace zaschnout. V závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu 4 až 24 hodin, během nichž podklad vyschne a zpevní se.

Provedení na polystyrénové desky:

Podklad by měl být připraven v souladu s technologií provádění izolačního systému s použitím lepicí malty s vloženou síťovinou ze skleněných vláken a pěnového polystyrenu do tloušťky 30 cm. Podklad napenetrte přípravkem Terrix PR-BS, který před aplikací promíchejte. Před lepením musí penetrace zaschnout. V závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu 4 až 24 hodin, během nichž podklad vyschne a zpevní se.

Provedení na desky z minerální vlny:

Podklad by měl být připraven v souladu s technologií provádění izolačního systému s použitím lepicí malty s vloženou sklovláknitou síťovinou a desek z minerální vlny o tloušťce do 30 cm. Podklad napenetrte přípravkem Terrix PR-BS, který před aplikací promíchejte. Před lepením musí penetrace zaschnout. V závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu 4 až 24 hodin, během nichž podklad vyschne a zpevní se.

Aplikační podmínky:

Teplota vzduchu, podkladu a výrobku: +5°C a +25°C. Nižší nebo vyšší teploty, než je doporučeno, mohou nepříznivě ovlivnit vlastnosti výrobku. Obklad se nesmí provádět na promrzlých podkladech nebo tehdy, kdy jsou očekávány mrazy a taly na velmi horkých podkladech. Čerstvě lepený povrch je třeba chránit před deštěm, větrem a před příliš rychlým vysycháním.

Lepení obkladu v ploše:

Lepidlo Terrix AD-BS má konzistenci připravenou k aplikaci. Před nanesením na předem připravený podklad, je třeba lepidlo promíchat. Lepidlo se nanáší zubovou stěrkou o velikosti 4 mm. V případě nutnosti upravení vlastnosti lepidla prodloužení času zpracovatelnosti lze lepidlo jemně pokropit čistou vodou.

Dlaždice se celou plochou pečlivě přitlačí k podkladu se spárou o šířce 10-12 mm. Tloušťka vrstvy lepidla pod dlaždicí a ve spáře by měla být větší 2 mm. Po přitlačení dlaždic by měla být spára mezi dlaždicemi vyplněna lepidlem po pečlivém nalepení dlaždic a přitlačení celé plochy k podkladu se lepidlo ve spáře vyhladí vlhkým (ne mokrym) štětcem. V případě potřeby se dlaždice stírhají nůžkami nebo nožem. Než lepidlo zaschne, odstraňte z něj nečistoty.

Lepení obkladu na rohu:

Ohnutím obkladu přes hranu rohu. Pro zakrytí rohu fasády se používají rohové desky o délce 360 mm. Při nižších teplotách se jemně zahřívají, aby byly poddajnější a daly se snadněji ohýbat.

Druhý způsob lepení rohů spočívá v tom, že dlaždice nařizneme, přitiskneme hrany v rohu k sobě a mezeru vyplníme

Spotřeba:

Velikost a počet dlaždic na 1 m² montážní plochy*:

Rozměr obkladu	šířka		
	52 mm	65 mm	71 mm
základní obklad (240 mm)	66 ks	52 ks	48 ks
obklad rohový (360 mm)	44 ks	36 ks	34 ks

*obklady se prodávají v množství dostatečném pro 1 m² instalační plochy. To znamená, že dodávaný systém, který se skládá z obkladů a lepidla, postačí na pokrytí 1 m² fasády se spárou 10-12 mm.

Schnutí:

Doba schnutí lepidla: od 2 hodin (ve spárách) do 48 hodin (pod obklady).
Za optimálních podmínek. Při nižších teplotách až 5 dní pod dlaždicemi.

Poznámky:

Povrch její nutné dále impregnovat. Znečištění způsobené běžným používáním (prach, špína) lze odstranit např. myčkou nebo vodou s jemným čistícím prostředkem. Obklady, zejména v tmavých barvách nebo na stěnách na přímém slunci, mohou časem mírně změnit barvu např. mírně ztmavnout nebo mírně zežloutnout, lepené spoje mohou mírně zesvětlit, což není závadou výrobků nebo obkladů a nezhoršuje je jejich technické vlastnosti.