

FAST Extra +

Lepicí směs pro lepení keramických obkladů a dlažeb na nepevné, nestabilní a kritické podklady – typ C2 TE S1



POUŽITÍ

FAST EXTRA + je vysoce flexibilní lepicí směs určená pro lepení slinutých, klinkerových a keramických obkladů a dlažeb, velkoplošných a kamenných obkladů (mimo mramoru) na tuhých, nepevných, nestabilních podkladech. Pro vnitřní i vnější použití. Lze aplikovat na podklady jako je beton, tvárnice, cihla, cementové a vápenocementové omítky, cementové a anhydritové stěrky, sádrokartonové a sádrovláknité desky, podlahy s podlahovým topením, povrchy pokryté folií a hydroizolací, starý keramický obklad. Díky vysoké flexibilitě se doporučuje k lepení dlažby na schodech, terasách a balkonech se spádem vyšším 2%.

VLASTNOSTI

Lepicí směs FAST EXTRA + je suchá minerální směs, modifikovaná syntetickými polymery. Je mrazuvzdorná a vodovzdorná, se zvýšenou flexibilitou a přilnavostí. Vhodná pro nestabilní, nepevné a kritické podklady.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být rovný, pevný a suchý, zbavený veškerých nečistot snižujících přilnavost tmelu (tj. prachu, vápna, mastnoty, zbytků starých odpadávajících malířských nátěrů). Pro zvýšení přilnavosti a odstranění prachu je nutné povrch penetrovat přípravkem FAST GRUNT U nebo FAST GRUNT G.

Tmel lze použít na tyto podklady:

- cementové a vápenocementové omítky: po uplynutí min 28 dnů a vlhkosti nepřesahující 4%
- cementové potěry: (po uplynutí min. 28 dnů a vlhkosti nepřesahující 4 %)
- beton: (po uplynutí více než 3 měsíců a vlhkosti nepřesahující 4 %)
- podklady anhydritové (vlhkost méně než 0,5 %).
- sádrové (vlhkost 1%).
- podklady z extrudovaného polystyrenu (nosné prvky pod obklady) nevyžadují penetraci.

Nerovnosti podkladu do 8 mm mohou být den předem vyplněny taktéž tmelem FAST EXTRA +.

PŘÍPRAVA A POUŽITÍ

Za stálého míchání vsypeme obsah balení do 6,5 l vody. Mícháme do vzniku jednotné konzistenční hmoty. Poté necháme hmotu na 10 minut odstát a opětovně důkladně promícháme (nedoléváme vodu). Takto připravený tmel je možné používat po dobu cca 2,5 až 3 hodin. Během práce je nutné tmel každých 30 minut promíchat (nedolévat vodu). **Obklady před lepením nenamáčejte vodou.** Vrstvu lepicího tmelu nanášíme na podklad plochou stranou hladítka, poté přebytek tmelu stáhneme zubatou stranou hladítka (velikost zubů na hladítku závisí na druhu a velikosti obkladů). Dbejme na to, aby nám velikost povrchu, na který nanášíme lepicí tmel, umožnila správnou montáž obkladů před uplynutím doby zpracovatelnosti. Pokud během práce přestane tmel lepit do rukou, došlo k překročení doby zpracovatelnosti a je nutné ho odstranit a nahradit čerstvým. Pro dosažení dostatečné přilnavosti musí lepicí tmel pokrývat minimálně 80% povrchu obkladu, přičemž ve vlhkých místech, místech vystavených intenzivnímu provozu a u vnějších aplikací až 100% povrchu. Pro zajištění výše uvedeného požadavku naneste na obklad stejnoměrnou tenkou vrstvou lepicího tmelu. Obklady nepokládejte beze spár. V závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu můžeme spárovací hmotu nanášet po uplynutí minimálně 48 hodin od nanesení obkladů. **Práce je nutné provádět v suchu a při teplotě vzduchu a podkladu od +5° do +25°C. Čerstvá pokládka musí být chráněna před nepříznivými atmosférickými podmínkami do doby úplného vyschnutí.**

SPOTŘEBA

Spotřeba závisí na stavu podkladu a velikosti obkladu a činí :

- zuby od 4-6 mm cca 2,1kg/m²
- zuby od 6-8 mm cca 3,2kg/m²
- zuby od 8-10 mm cca 4,2kg/m²



BALENÍ

Pytel 25 kg.

Paleta: 1050 kg v pytlích 25 kg (42 ks).

TECHNICKÉ PARAMETRY

Základ:	suchá cementová směs s minerálními přísadami, modifikovaná syntetickými polymery.
Poměr směsi:	cca 6,5l vody na 25 kg suché hmoty
Hustota malty po smíchání s vodou:	cca 1,7 kg/dm ³
Zpracovatelnost:	přes 30 minut
Doba připravenosti k práci:	2,5 - 3,0 hodin
Spárování:	minimálně po 48 hodinách
Min. a max. tloušťka vrstvy:	od 2 do 10 mm
Přilnavost (počáteční, po cyklech zmrazování a rozmrazování, po termickém stárnutí, po ponoření do vody)	minimálně 1,0 MPa
Odtok:	maximálně 0,5mm
Teplota podkladu a okolí:	od +5°C do +25°C
Reakce na oheň:	Třída A1/A1
Obsah rozpustného chromu VI:	maximálně 0,0002 %

SKLADOVÁNÍ

Skladovat ve výrobcem uzavřeném balení, v suchých místnostech na paletách, při teplotě od +5°C do +25°C. Doba pro použití je 12 měsíců.

NORMY

Vyrobeno v souladu s: EN 12004

Hygienické osvědčení č. 34/779/46/2006 vydané Mezifakultním Institutem Národního Lékařství a Tropických Nemocí Lékařské Akademie v Gdaňsku.

UPOZORNĚNÍ

Doporučovaný a v technickém návodu uvedený rozsah použití výrobku nezabývají uživatele povinností vykonávat práce v souladu se zásadami platnými ve stavebnictví a zásadami BOZP. P.W. FAST garantuje a nese zodpovědnost za kvalitu výrobku, nemá však vliv na způsob jeho užití a podmínky, v jakých byl uplatněn.

Veškeré technické údaje byly měřeny v běžných podmínkách, to znamená při teplotě +20°C a vlhkosti vzduchu 60%. V případě odlišných podmínek než jsou uvedené, mohou některé parametry podléhat změnám (mohou se zmenšit nebo zvětšit).

VAROVÁNÍ

Výrobek uzavírá cement, po smíchání s vodou vytváří alkaickou reakci. Nevdechujte, vyhýbejte se přímému kontaktu s kůží a s očima. V případě styku s očima ihned vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře. V případě styku s kůží ihned omyjte dostatečným množstvím vody. Uchovávejte mimo dosah dětí.

