

FLEXIBILNÍ STAVEBNÍ LEPIDLO

Vysoce kvalitní lepicí tmel pro flexibilní lepení obkladů a dlažeb na savé podklady, určený pro náročné aplikace.

Charakteristika:

- jednosložková lepicí směs na bázi cementu, jemného plniva a modifikujících přísad
- vynikající přilnavost na většinu porézních stavebních materiálů
- vysoká přídržnost i k nesavým podkladům
- pružné, vhodné pro aplikace vystavené vysokému namáhání
- mrazuvzdorné
- určené pro profesionální aplikace v exteriéru i interiéru, výborně zpracovatelné

Příklady použití:

- lepení obkladů a dlažeb
- lepení dlažeb na balkonech, lodžích a terasách
- lepení dlažeb na podlahy s podlahovým vytápěním
- lepení střešních tašek aj. prvků na krytí zídek, podmazávání hřebenáčů
- lepení betonových plotových segmentů aj.

Balení a barevné provedení:

- papírové pytle 25 kg (paleta 42 ks á 25 kg) - barva šedá

Skladovatelnost: 12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu na suchém místě. Datum výroby a spotřeby je uvedeno na obalu. Chránit před deštěm a vysokou vlhkostí i během přepravy !

Technická data:

Báze: křemičitý písek, hydraulická pojiva, aditiva

Konzistence: syká hmota

Počáteční tahová přídržnost dle EN 1348: min. 1,0 MPa

Tahová přídržnost po ponoření do vody dle EN 1348: min. 1,0 MPa

Tahová přídržnost po povětrnostním stárnutí : min. 1,0 MPa

Tahová přídržnost po cyklech zmrazení/rozmrazení : min. 1,0 MPa

Pevnost v tlaku: min. 10,0 MPa

Pevnost v tahu za ohybu: min. 4,0 MPa

Dávka vody na 25 kg: 5,0 – 5,5 l

Spotřeba obecně: dle typu stěrky a podkladu 2 – 6 kg/ m²

Spotřeba: obklad, mozaika (zubová stěrka 2-3mm) – cca 1,5 – 2,5 kg/m²

Spotřeba: dlažba (zubová stěrka 3-4mm) – cca 2,5 – 3,5 kg/m²

Spotřeba: hrubá keramika (zubová stěrka 5-6mm) - cca 3,5 – 4,5 kg/m²

Zpracovatelnost směsi: 120 min. od smíchání s vodou

Pracovní teplota: +5°C - +35°C

Třída dle ČSN EN 12004 (přídržnost): C2T

Třída dle ČSN EN 12002 (příčná deformace): S₁

Povrchy:

Podklady: běžné stavební podklady, Hydroizolační stěrka Soudal

Stav povrchu: čistý, bez mastnot a prachu

Pozn. - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým oddělením .

Upozornění : Skladovatelnost udává dobu, po kterou, díky charakteru produktu, výrobce ručí za jeho plnou funkčnost.Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny. Případné použití pak konzultujte s naším Technickým oddělením. Uvedená skladovatelnost surového produktu neomezuje práva spotřebitele ve věci spotřebitelských záruk.

Pracovní postup:

Práškovou směs dokonale rozmíchejte vodou (**pitná voda**, nebo odpovídající ČSN 73 2028) v určeném poměru (cca. 0,20-0,22 l vody na 1 kg směsi tj. 5,0-5,5 l vody na pytel hmotnosti 25 kg), nejlépe pomocí elektrického míchadla, **do stavu bez hrudek**, tak aby vznikla vláčná, dobře rozdíratelná pasta. Hmotu důkladně promíchejte (min. 2 minuty) a nechte ji cca 5 minut zrát a opět promíchejte. Takto připravený tmel nanášejte na dostatečně soudržný, předem očištěný a mastnot prostý podklad nejlépe zubovou stěrkou (hloubka zubů 4, 6 nebo 8 mm). **Hmotu rozprostřete na plochu, kterou jste schopni obložit dlaždicemi do 15-20 minut.** Extrémní teplo, sucho a vítr může mít za následek podstatné zkrácení této doby tím, že urychlí vytvoření vyschlého škráloupu na lepící vrstvě. Vytváření škráloupu kontrolujte prstem. Jestliže se škráloup vytvoří, musí se lepící vrstva obnovit seškrábnutím tmelu a jeho novým nanesením. Do vytvořeného reliéfu pokládejte dlaždice **bez předchozího namáčení** a mírným poklepem je usadte. U desek zateplovacích systémů zpracovávejte obdobným způsobem. Díky svým reologickým vlastnostem umožňuje tmel po dlouhou dobu snadnou modifikaci lepených prvků. Zpracovávejte při teplotách nad +5 °C a pod +35°C. Spárování stěnových obkladů provádějte po dostatečném vytvrzení lepidla po cca 24 hodinách, podlahy až po 48 hodinách. Chladno a vlhko mohou tyto doby i podstatně prodloužit. Pro spárování doporučujeme použít kvalitní spárovací tmely. Povrch je plně zatížitelný cca po 7 dnech, záleží na podmínkách (teplota, vlhkost).

Upozornění : Čas pro zahájení spárování se může prodloužit vlivem chladného počasí a vlivem špatné savosti podkladu ! Doporučujeme pevnost předem vyzkoušet. **Do směsi v žádném případě nepřidávejte žádné další látky a hmoty** jako písek, cement, disperze nebo jiná pojiva! Rozdělávejte jen tolik směsi, kolik stihnete zpracovat !

Bezpečnost a hygiena práce:

Výrobek je při dodržení správného postupu práce bezpečný. Při práci dodržujte běžné hygienické podmínky. Během práce nepijte, nejezte, nekuřte! Doporučujeme používat pracovní oděv, respirátor, ochranné rukavice a v případě potřeby ochranné brýle nebo obličejový štít. Dojde-li k nahodilému požití, nevyvolávejte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte označení na obalu. Dojde-li k potřísnění očí a pokožky omyjte ihned postižené místo velkým množstvím čisté vody. Při nadýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Při zasažení, při požití, v případě alergické reakce nebo jiných potíží vyhledejte ihned lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Dodržujte běžné zásady bezpečnosti práce. Výrobek neodstraňujte opalováním ohněm ani jej nezahřívajte žhavými zdroji. Prázdny obaly nevhazujte do ohně. Nesměšujte s neznámými látkami.

Pozn. - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým oddělením.
Upozornění : Skladovatelnost udává dobu, po kterou, díky charakteru produktu, výrobce ručí za jeho plnou funkčnost. Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny. Případné použití pak konzultujte s naším Technickým oddělením. Uvedená skladovatelnost surového produktu neomezuje práva spotřebitele ve věci spotřebitelských záruk.