

TECHNICKÝ LIST

Penetrace základní

PZ

Penetrace minerálních podkladů pod lepicí, stěrkové a omítkové hmoty

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- spolehlivé zpevnění a uzavření povrchu (snížení savosti) podkladních stavebních materiálů ve vnitřním i vnějším prostředí
- penetrace podkladů před lepením izolantů (EPS, XPS, MW) v kontaktních zateplovacích systémech
- příprava podkladů (původní omítky, neomítnuté zdivo, lehké a porézní betony) před aplikací stěrkových a omítkových hmot
- výrazně zvyšuje přídržnost k podkladu
- dodává se jako koncentrát – **nutno ředit vodou objemově v poměru 1 : 5**



SLOŽENÍ: Bezropouštědlová vodou ředitelná polymerní disperze.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

| | |
|---|-----------------------------|
| Hodnota pH | 8-9 |
| Rozpuštnost ve vodě | neomezeně mísitelná |
| Orientační spotřeba – podle povahy podkladu *) | 0,15-0,30 kg/m ² |
| Doba schnutí v běžných podmínkách – podle povahy podkladu | 60-120 min |
| *) přesnou spotřebu doporučujeme určit na zkušební ploše | |

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad musí být suchý, pevný, zbavený prachu a uvolněných částí, jako i separačních vrstev (např. odbedňovacích olejů). Před prováděním dalších prací musí být napenetrovaný podklad dostatečně vyschlý a nelepivý.

ZPRACOVÁNÍ: Penetrace naředěná v předepsané koncentraci se na podklad nanáší rovnoměrně pomocí štětce nebo válečku. Následná penetrace se provádí vždy po zaschnutí předchozí.

| APLIKAČNÍ KONCENTRACE A SPOTŘEBY | | | |
|---|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Charakter podkladu | Ředění (objemově) penetrace : voda | Počet aplikací celkem | Spotřeba naředěného roztoku |
| vysoce nasákavý (lehké betony, navětralé zdivo a omítky) | 1 : 5 | 2 | cca 0,30 kg/m ² |
| středně nasákavý (nové zdivo a omítky) | 1 : 5 | 1 | cca 0,15 kg/m ² |

UPOZORNĚNÍ:

- K ředění koncentrované penetrace je nutné použít pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008.
- Před zpracováním penetraci dobře rozmíchejte.
- Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- Navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt, resp. chránit před postřikáním.
- Materiál lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu a podkladu od +5 °C do +30 °C! Při očekávaných mrazech nepoužívat!
- Použité nářadí důkladně omyjte vodou.
- Nespotřebované zbytky nechat ztuhnout (vyschnout) na vzduchu a společně s kontaminovanými obaly likvidovat na řízené skládce (viz bezpečnostní list).
- Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k využití recyklací.

PRVNÍ POMOC, BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Viz bezpečnostní list výrobku.

SKLADOVÁNÍ: Chránit před mrazem a skladovat při teplotě od +5 °C do +30 °C. V originálních uzavřených vědrech je skladovatelnost minimálně 12 měsíců.

EXPEDICE: Penetrace se dodává v plastových láhvích po 1 kg a kanystrech po 5 kg a 10 kg, případně na paletách krytých fólií.

SLUŽBY: Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštností žádejte konzultaci.

KVALITA: Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích. Ve výrobě je provozován systém řízení výroby a uplatňován certifikovaný systém managementu kvality podle ISO 9001 (průběžný dozor a případné prokazování shody je zajištěno TZÚS Praha, AO č. 204).

VÝROBCE: LB Cemix, s.r.o., 373 12 Borovany, Tovární 36

PLATNOST: Od 1. 3. 2015

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.