

TECHNICKÝ LIST

Penetrace podlahová

P estrich

Penetrace na podlahy pro následnou aplikaci potěrů, stěrtek a cementových lepidel

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- spolehlivé zpevnění a uzavření povrchu (snížení savosti) podkladních stavebních materiálů ve vnitřním i vnějším prostředí
- příprava podkladu pro aplikace anhydritových a cementových potěrů, stěrkových hmot, vyrovnávacích a samonivelačních hmot
- eventuální penetrace před aplikací cementových lepidel pro lepení dlažeb
- výrazně zlepšuje rozlivové vlastnosti samonivelačních hmot a zvyšuje přídržnost k podkladu



SLOŽENÍ: Bezrozpuštědlová vodou ředitelná polymerní disperze s obsahem minerálních přísad.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Hodnota pH	8-9
Rozpuštnost ve vodě	neomezeně mísitelná
Orientační spotřeba – podle povahy podkladu a naředění *)	0,15-0,35 kg/m ²
Doba schnutí v běžných podmínkách – podle koncentrace	60 až 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 se na podklad nanáší rovnoměrně pomocí štětce nebo válečku. Následná penetrace se provádí vždy po zaschnutí předchozí.

APLIKAČNÍ KONCENTRACE A SPOTŘEBY:

PENETRACE POD CEMENTOVÉ POTĚRY A CEMENTOVÁ LEPIDLA			
Charakter podkladu ¹⁾	Ředění (objemově) penetrace : voda	Počet aplikací celkem	Spotřeba koncentrované penetrace
vysoce nasákavý (lehké betony)	1 : 1	1	0,25 kg/m ²
středně nasákavý (běžně hlazený beton, anhydrit)	1 : 2	1	0,20 kg/m ²
málo nasákavý (strojně hlazený beton)	1 : 3	1	0,15 kg/m ²

PENETRACE POD SAMONIVELAČNÍ POTĚRY A VYROVNÁVACÍ A SAMONIVELAČNÍ STĚRKY			
Charakter podkladu ¹⁾	Ředění (objemově) penetrace : voda	Počet aplikací celkem	Spotřeba koncentrované penetrace
vysoce nasákavý (lehké betony)	1 : 5 (1. aplikace) 1 : 3 (2. a 3. aplikace)	3	0,35 kg/m ²
středně nasákavý (běžně hlazený beton, anhydrit)	1 : 5 (1. aplikace) 1 : 3 (2. aplikace)	2	0,25 kg/m ²
málo nasákavý (strojně hlazený beton)	1 : 3	1	0,15 kg/m ²

1) Pro aplikace podlahových materiálů na nenasákavé podklady (glazovaná keramika, leštěný kámen, tvrdné polymery apod.) se používá spojovací můstek z kontaktní penetrace Cemix **Superkontakt** (241).

UPOZORNĚNÍ:

- Navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt, resp. chránit před postřikáním.
- Před zpracováním penetraci dobře rozmíchejte.
- Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- 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 vyprázdněné 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.