

TECHNICKÝ LIST

Penetrace podlahová Penetrace 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 rozlívové vlastnosti samonivelačních hmot a zvyšuje přídržnost k podkladu



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

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Hodnota pH	8-9
Rozpustnost ve vodě	neomezeně mísitelná
Orientační spotřeba – podle povahy podkladu a naředění *)	0,15-0,35 l/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 penetrace : voda	Počet aplikací celkem	Spotřeba koncentrované penetrace
vysoce nasákavý (lehké betony)	1 : 1	1	0,25 l/m ²
středně nasákavý (běžně hlazený beton, anhydrit)	1 : 2	1	0,20 l/m ²
málo nasákavý (strojně hlazený beton)	1 : 3	1	0,15 l/m ²

Penetrace pod samonivelační potěry a vyrovnávací a samonivelační stěrky			
Charakter podkladu ¹⁾	Ředění 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 l/m ²
středně nasákavý (běžně hlazený beton, anhydrit)	1 : 5 (1. aplikace) 1 : 3 (2. aplikace)	2	0,25 l/m ²
málo nasákavý (strojně hlazený beton)	1 : 3	1	0,15 l/m ²

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

UPOZORNĚNÍ:

- Navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt, resp. chránit před postřikáním.
- Před zpracováním penetraci dobře rozmíchejte.
- Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřípustné.
- Materiál lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu a podkladu od +5 °C do +30 °C! Při očekávaných mrazech nepoužívat!
- Použité nářadí důkladně omyjte vodou.
- Nespoteřované 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: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při nadýchání opustit kontaminované pracoviště a postupovat podle příznaků. Při styku s kůží sejmut kontaminovaný oděv a pokožku opláchnout čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřit vhodným reparačním krémem. Při zasažení očí vyplachovat alespoň 15 minut čistou vodou event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypít sklenici vody. Nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Výstražný symbol: **značení odpadá**

S 2	Uchovávejte mimo dosah dětí.
S 24/25	Zamezte styku s kůží a očima.
S 26	Při zasažení oka okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
S 37	Používejte vhodné ochranné rukavice.
S 46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

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 kanystrech po 5 a 10 litrech, případně na paletách krytých fólií.

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

KVALITA: Kvalita je trvale kontrolována v našich laboratořích. Prokazování shody výrobků je zajištěno TZÚS Praha, AO č. 204. Výrobce uplatňuje certifikovaný systém managementu jakosti podle ISO 9001.

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

PLATNOST: Od 1. 1. 2011

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