

TL Technický list

KEIM Penetrace SO bílá
KEIM Penetrace SO barevná
Penetrační nátěr pod omítky



1. Popis produktu

Bezrozpouštědlový přípravek na bázi silikátového pojiva.

2. Oblast použití

Používá se pro úpravu podkladů před aplikací silikátových omítek. Penetrace zpevňuje podklad, zamezuje předčasnému vyschnutí vrchní omítky, zvyšuje její soudržnost s podkladem. Barevná verze je doporučena před aplikací rýhovaných omítkových struktur.

3. Vlastnosti výrobku

Charakteristika materiálu

- pH cca. 8-9
- rozpustnost ve vodě neomezeně mísitelná

Odstíny

Materiál je standardně vyráběn v bílé barvě nebo v barevných tónech dle barevné palety KEIM-Palette exclusiv, případně v nestandardních barevných tónech.

4. Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, pevný, bez prachu a nesoudržných částí, resp. bez filmotvorných hmot se separačním účinkem (např. odbedňovací olej).

Zpracování

Řádně rozmíchaná penetrace se nanáší válečkem, štětcem nebo stříkacím zařízením do nasycení podkladu a nechá se vyschnout. Před započítím následných prací musí být zaručeno, že penetrovaná plocha je dostatečně vyschlá. Při normálních podmínkách (20 °C, 65 % rel. vlhkosti vzduchu) je doba schnutí cca 12

hodin, nižší teploty a vyšší vlhkosti vzduchu prodlužují dobu vyschnutí.

Spotřeba

Cca 0,15-0,25 l/m², závisí na podkladu a způsobu zpracování.

Tato hodnota je orientační. Přesné hodnoty spotřeby zjistíte zkušebním nátěrem.

Čištění náradí

Ihned po použití omýt vodou.

5. Dodávaná forma

Nádoby o obsahu 5 a 15 litrů.

6. Skladování

V dobře uzavřených nádobách je doba skladovatelnosti min. 6 měsíců v nemrznoucím prostředí.

Pozor:

Zbytky materiálu z načatých nádob dejte do příslušně menších obalů, aby se co nejvíce zmenšil objem vzduchu v kbelíku.

7. Bezpečnostní pokyny

Zakryjte všechny navazující stavební konstrukce, zvláště sklo, keramiku a přírodní kámen. Oči a pokožku chraňte před potřísněním. Skladujte mimo dosah dětí.

8. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (proti-chemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před



pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

Při práci v interiérech je nutno zajistit dostatečné větrání, při nevolnostech je nutno ihned opustit místnost, případně vyhledat lékařskou pomoc.

9. První pomoc

- při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem
- při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut
- při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi 1/2 l vody

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.

Vyhrazujeme si změny sloužící ke zlepšení produktu nebo jeho aplikace. Publikací tohoto vydání ztrácejí dřívější vydání platnost.

