



Instrukcja techniczna, stan 01.03.2011

KÖSTER Siloxan

Atest Higieniczny PZH Nr HK/B/0043/01/2009

Hydrofobizujący preparat do impregnacji elewacji z mineralnych materiałów

Właściwości

KÖSTER Siloxan jest impregnatem do hydrofobizacji elewacji, zwłaszcza do impregnacji cegły i kamienia naturalnego. Preparat jest niewidoczny po wyschnięciu. Produkt cechuje bardzo dobra penetracja, nawet w materiały o niewielkiej porowatości. KÖSTER Siloxan jest odporny na działanie alkaliów, dlatego nadaje się również na świeże mineralne podłoża. KÖSTER Siloxan chroni obiekty budowlane przed wodą odpryskową i opadową, jest paroprzepuszczalny, mrozoodporny, a także odporny na penetrację soli używanych do posypywania ulic.

Dane techniczne

Baza materiałowa	polisiloxan, zawiera rozpuszczalniki
Lepkość	1,3 mPa·s
Temperatura stosowania	od 0°C do +30°C

Zastosowanie

KÖSTER Siloxan stosowany jest do hydrofobizacji chłonnych, mineralnych podłoży jak np. cegła, tynki, zaprawy, płyty azbestowo-cementowe, kamień naturalny.

Sposób wykonania

W dwóch krokach roboczych nanosić obficie KÖSTER Siloxan przez malowanie, natrysk lub nasączenie. Naniesiona ilość materiału jest wystarczająca, jeżeli nakładany KÖSTER Siloxan spływa na ok. 15 cm. Impregnację ścian wykonywać od dołu do góry. KÖSTER Siloxan nakładać w dwóch krokach roboczych, w odstępie ok. 10 minut. Powierzchnie nie impregnowane dokładnie osłonić.

Zużycie

W zależności od chłonności podłoża 0,2÷1,0 l/m².

Przykładowo:

Beton	0,25÷0,50 l/m ²
Cegła	0,25÷1,00 l/m ²
Tynk	0,50÷0,80 l/m ²
Beton komórkowy	0,50÷1,00 l/m ²

Zalecane jest wykonanie prób zużycia impregnatu na powierzchni próbnej dla określenia dokładnego zużycia produktu.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia natychmiast po użyciu czyścić dostępną w handlu benzyną lakierniczą.

Opakowania

Kanister 10 l.

Przechowywanie

Materiał należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach – do 24 miesięcy. Przestrzegać przepisów składowania dla palnych substancji.

Środki ostrożności

Nosić okulary ochronne i rękawice ochronne odporne na działanie rozpuszczalników.

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i naszego doświadczenia. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie.

KOESTER Polska Sp. z o.o.
31-670 Kraków; ul. Powstańców 127 lok.14
tel. 012/ 411 49 94; fax 012/ 413 09 63
www.koester.pl; e-mail: info@koester.pl