

SILOXAN SV 290

INFORMACJA TECHNICZNA



Rozpuszczalnikowy impregnat hydrofobizujący do wszystkich chłonnych podłoży mineralnych

Opis produktu:

SILOXAN SV 290 jest impregnatem rozpuszczalnikowym o wysokiej zawartości krzemianów do hydrofobizacji kamienia naturalnego i sztucznego.

SILOXAN SV 290 posiada następujące zalety:

- posiada bardzo dużą zdolność penetracji
- nie ogranicza dyfuzji pary wodnej
- nie tworzy błony i nie daje efektu „perlenia wody” (zwykle zwietrzała błona ulega szybszemu zabrudzeniu)
- impregnowane powierzchnie można kryć preparatami wodnymi (farby, laserunki, antygraffiti itp.)
- pod wpływem wilgoci z powietrza hydrolizuje w bezklejowy polisiloksan bez zmian wizualnych
- jest trwały i posiada wysoką ługoodporność

Obszary zastosowań:

SILOXAN SV 290 może być użyty na wszystkich chłonnych (również wilgotnych) podłożach mineralnych, jak kamień naturalny i sztuczny, cegła, klinkier, beton, tynki i mineralne powłoki malarskie.

Sposób użycia:

Powierzchnia przeznaczona do impregnacji powinna być czysta, chłonna i sucha lub wilgotna (nie może być mokra). Osłonić metale, szkło i inne elementy przyległe. Impregnat nanosić równomiernie do nasycenia, przynajmniej dwukrotnie „mokro na mokro” pędzlem, wałkiem, lub natryskiem. Optymalną aplikacją jest polewanie. Unikać tworzenia się błony na powierzchniach o małej chłonności lub nierównej strukturze (ew. przemyć rozpuszczalnikiem benzynowym). Preparatu lub jego resztek nie wylewać do gruntu, wód ani do kanalizacji deszczowej. Przestrzegając lokalnych regul. dot. ścieków!

Temp. pracy: od +5 do +30°C (optymalna: +20 do 25°C)
Zużycie: zwykle ok. 100–1000 g/m²

Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa:

SILOXAN SV 290 jest produktem łatwopalnym; stosować się do zasad pracy z chemikaliami. Podczas pracy zwracać uwagę na otoczenie (przenoszenie przez wiatr).

Znakowanie: Xn - preparat szkodliwy

R10 - Substancja łatwo palna

R65 – szkodliwy dla zdrowia: przy połknięciu powoduje uszkodzenie płuc

S2 - Przechowywać poza zasięgiem dzieci

S24 - Unikać zanieczyszczenia skóry

S62 - W przypadku spożycia nie wywoływać wymiotów: skonsultować natychmiast z lekarzem i pokazać opakowanie lub etykietę

Dane techniczne:

Składniki: oligomerowe siloksany i węglowodory alifatyczne

Gęstość: ok. 800 g/l

Wygląd: bezbarwny

Temp. zapłonu: 37°C

Ługoodporność: ekstremalnie wysoka, do pH 14

Zawartość silikonów: 10% (wagowo)

Odporność na promieniowanie nadfioletowe: dobra

Składowanie:

Składować w miejscach suchych w temperaturze poniżej 30°C zgodnie z zasadami przechowywania substancji niebezpiecznych. Trwałość w zamkniętym oryginalnym opakowaniu – min. 12 miesięcy.

Wskazania dodatkowe:

Określenie substancji: rozpuszczalniki zapalne

Klasa ADR: 3 Kod odpadu: 080199

Nr rozpoznawczy: 30 UN-Nr: 1993

Produkt zagraża wodzie.

Czyszczenie narzędzi i opakowań: splukiwać wodą

Usuwanie: Resztki produktu usuwać zgodnie z danymi zawartymi w karcie charakterystyki produktu lub zarządzeniami zakładowymi. Opakowanie nie oczyszczone stanowi odpad specjalny, natomiast oczyszczone stanowi odpad komunalny.

Dalsze informacje podano w karcie charakterystyki produktu. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji bazują na naszej wiedzy i doświadczeniu, zatem z uwagi na rozliczne czynniki występujące przy stosowaniu produktu, nie możemy zagwarantować jego właściwości w odniesieniu do konkretnego celu. Użytkownik zobowiązany jest do przestrzegania odpowiednich przepisów prawa.

Data sporządzenia instrukcji: 20.02.2010

Niniejsza instrukcja zastępuje wszystkie poprzednie



„Coverax” Sp. z o.o. • 51-501 Wrocław, ul. Swojczycka 21-41, tel: 71 348 46 98 • <http://www.coverax.pl> • E-mail: coverax@coverax.pl