

# SILOXAN SV 390

## INFORMACJA TECHNICZNA



### Impregnat ochronny oleofobowy dla chłonnych podłoży mineralnych

#### Opis produktu:

SILOXAN SV 390 jest fluorowanym oligomerowym siloksanem w rozpuszczalniku organicznym. Poza bardzo dobrymi własnościami hydrofobowymi SILOXAN SV 390 ma działanie oleofobowe, uniemożliwiające wnikanie olejów w głąb podłoża.

SILOXAN SV 390 jest środkiem trwałym, wysoce odpornym na czynniki atmosferyczne i chemikalia.

SILOXAN SV 390 nie tworzy błony. Na zwartych podłożach może przyciemnić powierzchnię. Preparat nie pogarsza dyfuzyjnych właściwości podłoża.

#### Obszary zastosowań:

SILOXAN SV 390 można stosować na wszystkich mało chłonnych podłożach mineralnych takich jak cegła, klinkier, kamień sztuczny i naturalny. Preparat nie nadaje się do bardzo chłonnej cegły lub kamieni, jak np. szereg odmian piaskowca, marmuru itp.

Przydatność środka na podłożu należy sprawdzić przez założenie reprezentatywnej próby.

Ze względów optycznych wskazane jest dopasowanie granicy powłoki do linii podziałów na elewacji.

#### Sposób użycia:

Podłoże musi być oczyszczone, chłonne i suche. Przed impregnacją osłonić części metalowe, szkło i przyległe części elewacji.

SILOXAN SV 390 nanosi się pędzlem, wałkiem lub natryskiem „airless” dyszą Ø1,3-1,5mm do nasycenia. Optymalną aplikacją jest polewanie, a także dwukrotne nanoszenie pędzlem lub natrysk mokro na mokro. Aby uniknąć powstania błony na podłożu, zaleca się usunięcie nadmiaru szmatką lub zmycie powierzchni rozpuszczalnikiem, np. benzynowym.

#### Warunki użycia:

Temp. otoczenia i podłoża: +5 do +30°C,  
Czas schnięcia (+20°C i wilg.wzgl.65%): 24 godziny

Relatywna wilgotność powietrza: max 90%  
Zużycie: zależnie od chłonności podłoża:  
0,100-150 ml/m<sup>2</sup>.

Przy braku efektu ochrony na chłonnych podłożach, można je przed aplikacją preparatu SILOXAN SV 390 nasycić impregnatem SILOXAN SV 190 lub SV 290.

#### Dane techniczne:

Składniki: fluorowane oligomerowe siloksany i węglowodory alifatyczne  
Wygląd: przezroczysty, do lekko żółtego  
Gęstość: ca 800 g/l  
Temp. zapłonu: ok. 62°C  
Zaw. subst. czynnej: 10% wagowo  
Odporność na alkalia: bardzo wysoka, do 14 pH  
Odporność na promieniowanie UV: dobra  
Czas ochrony: min. 5 lat

#### Składowanie:

Składować w szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchych, chłodnych i wentylowanych pomieszczeniach. Trwałość w oryginalnym opakowaniu – min. 12 miesięcy. Uwagi dotyczące zagrożeń i postępowania:

#### Wskazania BHP:

Stosować się do zasad pracy z chemikaliami. Nosić okulary, rękawice odporne na rozpuszczalniki i ubranie ochronne.

Znakowanie: Xn – produkt szkodliwy

#### Wskazania dodatkowe:

Nazwa transportowa: benzyna lakiernicza

Kod odpadu: nie podlega Nr ONZ: nie podlega  
Klasa ADR: nie podlega Grupa opak.: nie podlega

Czyszczenie narzędzi i opakowań: zaraz po użyciu rozpuszczalnikiem benzynowym.

Usuwanie: Resztki produktu usuwać zgodnie z danymi zawartymi w karcie charakterystyki produktu lub zarządzeniami lokalnymi. Opakowanie nie oczyszczone stanowi odpad specjalny. Opakowanie oczyszczone jest odpadem komunalnym.

Dalsze informacje podano w karcie charakterystyki produktu. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji bazują na naszej wiedzy i doświadczeniu. Z uwagi na rozliczne czynniki towarzyszące stosowaniu produktu, nie możemy zagwarantować jego właściwości w odniesieniu do konkretnego celu i wymagane jest wykonanie próby. Użytkownik winien przestrzegać odpowiednich przepisów.

Data sporządzenia instrukcji: 30.04.2014

Niniejsza instrukcja zastępuje wszystkie poprzednie

