



Opis produktu

SILOXAN SV 390 jest fluorowanym, oligomerowym siloksanem w rozpuszczalniku organicznym. Poza własnościami hydrofobowymi, SILOXAN SV 390 ma działanie oleofobowe, uniemożliwiające wnikanie olejów w głąb podłoża. Produkt wykazuje się trwałością, wysoką odpornością na czynniki atmosferyczne i chemikalia. Na zwartych podłożach może przyciemnić powierzchnię.

SILOXAN SV 390 wykazuje wysoką zdolność penetracji, nie blokuje dyfuzji pary wodnej, nie tworzy błony i nie daje efektu „perlenia wody” (zwykle zwiędnięta błona ulega szybszemu zabrudzeniu). Pod wpływem wilgoci z powietrza hydrolizuje w trwały i wysoce ługoodporny polisiloksan bez zmian wizualnych.



Obszary zastosowań

SILOXAN SV 390 może być użyty na wszystkich chłonnych (również lekko wilgotnych) podłożach mineralnych, jak kamień naturalny i sztuczny, cegła, klinkier, beton, tynki i mineralne powłoki malarskie.



Dane techniczne

Zużycie: 100 ~ 500 ml/m²

Temperatura pracy: +5°C ~ +35°C

Rozpuszczalność w wodzie: brak

Gęstość: ≈ 780 g/dm³

Wygląd: bezbarwny płyn

Zapach: swoisty, naftowy

Składniki: polisiloksany, węglowodory alifatyczne, węglowodory fluorowane

Zawartość krzemianów: 8,3% w/w



Sposób użycia

Powierzchnia przeznaczona do impregnacji powinna być czysta, chłonna i sucha lub wilgotna (nie może być mokra). Ostrzec metale, szkło i inne elementy przyległe. Impregnat nanosić równomiernie do nasycenia, przynajmniej dwukrotnie „mokra na mokro” pędzlem, wałkiem, lub natryskiem. Unikać tworzenia się błony na powierzchniach o małej chłonności lub nierównej strukturze (ew. przemyć rozpuszczalnikiem benzynowym). Przydatność preparatu oraz jego oddziaływanie na impregnowany materiał należy sprawdzić przez wykonanie reprezentatywnej próby.





Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa

Stosować się do zasad pracy z chemikaliami - produkt niebezpieczny. Zwracać uwagę na otoczenie (przenoszenie przez wiatr). Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować adekwatną odzież roboczą, maskę oddechową z pochłaniaczem par rozpuszczalników organicznych, ewentualnie aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza, okulary ochronne i rękawice odporne na rozpuszczalniki. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy myć ręce. Zanieczyszczone rękawice umyć przed zdjęciem.



Informacje środowiskowe

Preparatu lub jego resztek nie wylewać do gruntu, wód ani do kanalizacji deszczowej. Przestrzegać lokalnych reguł dot. ścieków! Preparat słabo zagraża środowisku wodnemu. Resztki produktu usuwać zgodnie z danymi zawartymi w karcie charakterystyki produktu lub zarządzeniami zakładowymi. Opakowanie oczyszczone stanowi odpad komunalny, opakowanie nieoczyszczone stanowi odpad specjalny.



Składowanie

Składować w suchym i chłodnym miejscu zgodnie z zasadami przechowywania substancji niebezpiecznych. Produkt jest wrażliwy na mróz. Trwałość w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu - maksimum 4 miesiące.



Dalsze informacje podano w karcie charakterystyki produktu. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej bazują na wiedzy i doświadczeniu spółki "COVERAX" Sp. z o.o. Z uwagi na liczne czynniki towarzyszące stosowaniu produktu, nie gwarantuje się jego właściwości w odniesieniu do konkretnego celu i wymagane jest wykonanie próby. Użytkownik winien jest przestrzegać przepisów prawa.

