



Opis produktu

SILOXAN 390 AG jest fluorowanym, oligomerowym siloksanem w rozpuszczalniku organicznym. Poza bardzo dobrymi właściwościami hydrofobowymi, SILOXAN 390 AG ma działanie oleofobowe, uniemożliwiające wnikanie lakierów graffiti bazujących na rozpuszczalnikach organicznych w głąb podłoża. Produkt stanowi zabezpieczenie przeciw graffiti w systemie trwałym, wysoce odpornym na czynniki atmosferyczne i chemikalia (uzupełniająca impregnacja podłoża wymagana jest dopiero po 10–15 cyklach zmywania chemicznego).

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



Obszary zastosowań

SILOXAN 390 AG można stosować na wszystkich mało chłonnych podłożach mineralnych, takich jak cegła, klinkier, kamień sztuczny i naturalny. Preparat nie nadaje adekwatnego stopnia ochrony przeciw graffiti bardzo chłonnej cegle lub wysoce porowatym kamieniom, jak np. szereg odmian piaskowca, marmuru itp. Zastosowanie powłoki traconej WAXEL jako warstwy wierzchniej dodatkowo chroni SILOXAN 390 AG i eliminuje konieczność użycia zmywaczy. Przydatność środka na podłożu należy sprawdzić przez wykonanie reprezentatywnej próby impregnacji i zmywania. Ze względów optycznych wskazane jest dopasowanie granicy powłoki do linii podziałów architektonicznych.



Dane techniczne

Zużycie: 100 ~ 250 ml/m²

Temperatura pracy: +5°C ~ +35°C

Rozpuszczalny w wodzie bez ograniczeń

Gęstość: ≈ 800 g/dm³

Klasa ADR: 8

Kod odpadu: 070104*

Nr rozpoznawczy: 2

Wygląd: bezbarwny płyn

Zapach: swoisty, naftowy

Składniki: oligomerowe siloksany, fluorowane węglowodory, węglowodory alifatyczne

UN-Nr: 1790



Sposób użycia

Podłoże musi być oczyszczone, chłonne i suche. Przed impregnacją osłonić części metalowe, szkło i przyległe części elewacji. SILOXAN 390 AG nanosi się pędzlem, wałkiem lub natryskiem „airless” dyszą Ø1,3~1,5 mm 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.





Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa

SILOXAN SV 390 jest produktem niebezpiecznym; stosować się do zasad pracy z chemikaliami. Podczas pracy zwracać uwagę na otoczenie. Zapewnić odpowiednią wentylację, w razie potrzeby nosić maski z pochłaniaczem par organicznych. W sytuacjach awaryjnych, nosić aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza. Stosować odzież roboczą, odpowiednie rękawice ochronne. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy myć ręce.

W miejscu pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Nie wdychać par i aerozoli produktu.



Informacje środowiskowe

Preparatu lub jego resztek nie wylewać do gruntu, wód ani do kanalizacji deszczowej. Przestrzegać lokalnych reguł dot. ścieków! Narzędzia i opakowania spłukiwać wodą.

Preparat słabo zagraża wodzie.

Resztki produktu usuwać zgodnie z danymi zawartymi w karcie charakterystyki produktu lub zarządzeniami zakładowymi. Opakowanie nieoczyszczone stanowi odpad specjalny, opakowanie oczyszczone stanowi odpad komunalny.



Składowanie

Składować w suchym i chłodnym miejscu zgodnie z zasadami przechowywania substancji niebezpiecznych. Produkt jest wrażliwy na mróz. Trwałość w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu - min. 6 miesięcy.



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.

