

Karta techniczna
Numer artykułu:
W120160
W120161
W120162



WFP ProSilan Creme 80

**Krem hydrofobizujący
o konsystencji pasty, z wysoką zawartością substancji czynnej**



Opis produktu	WFP ProSilan Creme 80 jest wysokiej jakości kremem posiadającym doskonałe właściwości hydrofobowe. WFP ProSilan Creme 80 nie zawiera rozpuszczalników i posiada bardzo wysoką zawartość składników aktywnych.	
Zakres zastosowania	WFP ProSilan Creme 80 służy do zabezpieczania powierzchni przed wodą i wilgocią. WFP ProSilan Creme 80 nadaje się do wszystkich chłonnych, mineralnych powierzchni, np. betonu, cegły czy piaskowca. WFP ProSilan Creme 80 wnika w podłoże i tam reaguje przekształcając się w żywicę silikonową, która tworzy niezwykle silną powłokę hydrofobową.	
Charakterystyka	- silne oddziaływanie hydrofobowe - wnika głęboko w podłoże i czynny powierzchniowo - po całkowitym wyschnięciu wizualnie niedostrzegalny - na bazie kremu - wysoce tiksotropowy - łatwy w aplikacji, również w przypadku natrysku bezpowietrznego - wysoka zawartość substancji czynnych - doskonałe właściwości penetracyjne - odporny na działanie substancji zasadowych - znaczna redukcja absorpcji chlorków - właściwości paroprzepuszczalne - nie zawiera rozpuszczalników - łatwa aplikacja za pomocą wałka ze skóry jagnięcej - długi czas działania dzięki kremowej konsystencji - „Made in Germany“	
Dane techniczne	Podstawowe składniki:	silan zemulgowany w wodzie
	Kolor:	biały, po wyschnięciu bezbarwny
	Temperatura aplikacji:	od + 5°C
	Gęstość:	ok. 0,9 g/ml
	Konsystencja:	krem, pasta
	Stężenie substancji czynnej:	ok. 80%

Temperatura zapłonu: 63°C (badanie wg ISO 3679)
Zużycie: ok. 0,2 - 0,4 kg/m², w zależności od chłonności podłoża

Opakowanie wiadro z tworzywa sztucznego 10 kg / 60 wiader na palecie
beczka 180 kg
kontener IBC 800 kg

Przechowywanie Produkt można przechowywać przez okres 12 miesięcy w nieotwartym oryginalnym pojemniku i w temperaturze od +5 do +25°C.
Napoczęty pojemnik od razu ponownie zamknąć i zużyć zawartość w możliwie jak najkrótszym czasie. Produkt należy chronić przed mrozem. Temperatuty poniżej 0°C powodują nieodwracalne zmiany chemiczne. Koniecznie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Aplikacja

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być chłonne, suche, nośne, czyste i wolne od pylistych substancji. Luźne fragmenty, mech, algi, substancje antyadhezyjne, olej szalunkowy, tłuszcz lub inne warstwy antyadhezyjne zmniejszające przyczepność należy usunąć przed aplikacją. Przed nałożeniem WFP Silan Creme 80 podłoże musi być całkowicie suche i nie mogą być widoczne plamy wilgoci. Na podłożach niechłonnych nakładać cieką warstwę WFP ProSilan Creme 80 za pomocą szmatki. Nadmiar materiału rozetrzeć. Powierzchnie, które nie mają być poddawane impregnacji, np. okna lub drzwi, należy przed aplikacją zabezpieczyć.

Materiał

WFP ProSilan Creme 80 jest preparatem głęboko penetrującym, tzn. przy zastosowaniu odpowiedniej ilości wnika głęboko w chłonne podłoża, np. beton, cegłę lub piaskowiec tworząc trwałą warstwę ochronną z żywicy silikonowej. Na powierzchni powstaje efekt perlenia wskazujący na głęboko penetrujące działanie ochronne. Powierzchnie pokryte WFP ProSilan Creme 80 wyglądają początkowo na wilgotne. Po czasie schnięcia i reakcji wynoszącym ok. 2-3 tygodni odróżniają się wizualnie od powierzchni niezabezpieczonych już tylko w niewielkim stopniu albo wcale. WFP ProSilan Creme 80 stosuje się w postaci nierozcieńczonej. Materiał może być nakładany metodą natrysku bezpowietrznego, pędzlem, wałkiem, pacą lub szpachelką. Należy go nakładać jednokrotnie. Grubość jednokrotnie nałożonej warstwy do 400 g/m² jest wprawdzie możliwa, ale z reguły nie jest konieczna. W zależności od stanu podłoża, materiału lub ilości nakładanego materiału nie można wykluczyć po wyschnięciu minimalnych różnic w kolorze. Aby upewnić się, że wynik będzie odpowiadał oczekiwaniom, należy wykonać wcześniej powierzchnie testowe.

Zalecane narzędzia i pomoce

- do aplikacji: agregat do natrysku bezpowietrznego, pędzel, wałek, paca, szpachelka
- jako środki ochrony indywidualnej: rękawice, okulary ochronne, a w przypadku natrysku bezpowietrznego sprzęt do ochrony dróg oddechowych

Uwagi

Powyższe informacje odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy technologicznej. Nie dają one gwarancji pełnego wyczerpania tematu. Profesjonalna i tym samym pomyślnie przeprowadzona obróbka produktów nie podlega naszej kontroli. Gwarancja może być zatem udzielana tylko na jakość produktów, ale już nie na proces ich obróbki. Użytkownik jest odpowiedzialny za ocenę przydatności naszych produktów do jego celu. Zaleca się przeprowadzenie wcześniejszych testów.