



Posadzki
dekoracyjne
i przemysłowe

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

KEMIKO® REPELS siloksan o niskiej lepkości

Opis:

Kemiko® Repels wodny silan / siloksan produkt do uszczelniania powierzchni betonowych pokrytych Kemiko Stone Tone Stain lub innych podłoży cementowych. Produkt ma 0-VOC, jest bardzo przyjazny dla użytkownika. Kemiko® Repels ma lepkość wody, jednoskładnikowy produkt, który jest opracowany do odpierania wody, zmniejszania wykwitów i uszkodzeń mrozowych, pozwala podłożu oddychać, ma bardzo mało lub brak zapachu, nie zawiera rozpuszczalników, zachowuje kolor barwionego betonu. Kemiko® Repels jest odporny na promieniowanie UV i ekspozycję na wysoką alkaliczność podłoża.

Nakładanie :

Kemiko® Repels jest nakładany na właściwie przygotowany beton barwiony i surowy, nowe i istniejące wykończenia, sztukaterie, cegłę wypalaną z gliny i wiele innych zapraw cementowych. Typowe zastosowania obejmują komercyjne i mieszkaniowe podjazdy, chodniki, elewacje, obrzeża basenów, stemplowane i barwione powierzchnie betonu, nowy architektoniczny beton i prefabrykaty betonowe oraz wiele innych poziomych i pionowych zewnętrznych powierzchni ponad poziomem gruntu wymagających dodatkowej ochrony. Doskonały zamiennik produktów do odpierania wody na bazie rozpuszczalników, o wysokiej zawartości VOC, produkt o doskonałych właściwościach zwilżających.

Charakterystyka produktu:

VOC	0 g/l
Pozwala podłożu oddychać	Nie ma wybielania i rozwarstwiania się
Doskonale poziomowanie i rozlewność	Nakładanie pędzlem, wałkiem, natryskiem

Charakterystyka fizyczna :

Objętość ciał stałych	5,5 %
Wielkość opakowań	1, 5, 55 galonowe opakowania
Punkt zapalny	Brak
Połysk	Bezbarwny mat (naturalny połysk)
Czas schnięcia	@ 21°C oraz 50% RH 1 godziny do pokrycia drugą warstwą 4 godziny do wejścia na posadzkę 24 godzin intensywny ruch 48 godziny pełne utwardzenie (zmywalność)
Wygląd	Mleczno-biały płyn
Pokrycie	Beton pokryty barwnikiem: 100-150 ft ² /gal - na warstwę (2) tj. 9,2 -13,9 m ² /galon ok. 2,4 do 3,6 m ² /1 litr Beton surowy : 120-175 ft ² /gal - na warstwę (2) tj. 11,1 – 16,2 m ² /galon ok. 2,9 -4,2 m ² /1 litr Prefabrykaty z betonu: 120-175 ft ² /gal - na warstwę (2) tj. 11,1 – 16,2 m ² /galon ok. 2,9 -4,2 m ² /1 litr Cegła: 100-125 ft ² /gal - na warstwę (2) tj. 9,2 -11,6 m ² /galon ok. 2,4 do 3,0 m ² /1 litr Kolorowe Stucco: 100-150 ft ² /gal - na warstwę (2) tj. 9,2 -13,9 m ² /galon ok. 2,4 do 3,6 m ² /1 litr Beton blok: 60-80 ft ² /gal-1-szą warstwę, 100-150 ft ² /gal - 2 warstwy tj. 5,50-7,4 m ² /galon ok.1,4 -1,9 m ² / 1 litr
Rozcieńczanie	Nie jest wymagane. Użyj delikatnego mydła i wody z kranu do czyszczenia.

Aktualność: 01-09-2015

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta.
Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.

Przygotowanie powierzchni :

Beton - Wszystkie widoczne oleje, smary, osady i inne zanieczyszczenia muszą być usunięte przed nałożeniem produktu. Powierzchnia musi być utwardzona, sucha i wolna od plam i mlecza alkalicznego.

Zamaskuj wszystkie szklane i metalowe powierzchnie - powierzchnie te muszą być chronione przed kontaktem z produktem!

Metody aplikacji :

Pędzel - Użyj najwyższej jakości pędzla z naturalnego włosa dla najlepszej jakości powłoki.

Walek - Walek z jagnięcej wełny lub podobnego pokrycia na fenolowym rdzeniu, ¼ - ½ cala (6,35 mm- 12,7 mm) grubości włosa.

Natrysk - Komercyjne urządzenia do natrysku pneumatycznego lub sprzęt do natrysku bezpowietrznego z wykorzystaniem pistoletu wielkości dyszy między 0.013 "-0.015" tj. 0,033 – 0,038 mm. Wyreguluj ciśnienie dla prawidłowego rozpylenia. Zachowuj stałe ciśnienia . Na pionowej powierzchni rozpoczynaj od dołu: nałożyć warstwę mgiełkę i zaraz po niej warstwę nasyconą.

Warunki nakładania - Stosować w okresie od 60 ° F – 100 ° F(16 -37,7 °C) i 5 ° powyżej punktu rosy. Nie przechowywać w bezpośrednim świetle słonecznym. Chronić przed zamrożeniem. Nie stosować, gdy deszcz jest prognozowany w ciągu 24 godzin od aplikacji. Nie stosuje się do asfaltu, glazurowane cegły lub kafłowe. Nie stosować na mokre lub zmrożone powierzchnie.

Bezpieczeństwo-

Może działać drażniąco na oczy i skórę! Nosić rękawice i ochronę oczu podczas aplikacji. Takich obszary jak obrzeża basenów, nachylone podjazdy, lub inne powierzchnie poddane działaniu wody mogą być śliskie, jeśli są zabezpieczone Kemiko ® Repels. Jeśli musisz uszczelniać takie powierzchnie należy pamiętać o ograniczeniu grubości warstwy do minimum.

Gwarancja

Niniejsza gwarancja jest udzielana w miejsce wszystkich innych gwarancji, zarówno wyrażonych jak i ukrytych. Ten produkt jest wyprodukowany z wyselekcjonowanych surowców przez wykwalifikowanych techników. Ani sprzedawca ani producent nie ma wiedzy ani nie kontroluje sposobu użycia produktu i żadna gwarancja nie jest udzielana co do skutków jego nieprawidłowego użycia. Jedynym zobowiązaniem sprzedawcy i producenta jest zastąpienie każdej ilości produktu , który okaże się wadliwy. Każde żądanie wymiany wadliwego produktu musi zostać otrzymane na piśmie w terminie jednego (1) roku od daty transportu. Zarówno sprzedawca jak i producent nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za zranienia, straty, albo szkody wynikające z użycia tego produktu.

Dystrybucja i doradztwo:

P.P.U.H. "AREL"sc
ul. Krzyżanowskiego 4b,
35-329 Rzeszów
tel.+48 17 865 44 93
tel./fax +48 17 850 50 11
firma@arel.pl



www.arel.pl

Aktualność: 01-09-2015

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta. Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.