



Posadzki
dekoracyjne
i przemysłowe

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU REMBRANDT POLIMEROWY BARWNIK

Wodny akrylowy uretan

Opis:

Barwnik Rembrandt jest akrylowo-uretanowym polimerem sformułowanym z użyciem najlepszych, ze względu na kolor i stabilność UV, dostępnych pigmentów. Polimerowy **barwnik Rembrandt** jest produktem o szczególnie niskim VOC (tj. poziomie wydzielania lotnych związków organicznych), nie posiada żadnego zapachu, ma wyjątkową siłę przylegania i wybitne walory użytkowania. Tej jakości barwnik jest dostępny w pełnej paletce kolorów, która daje możliwość tworzenia nieograniczonej liczby odmian i odcieni kolorowych wzorów. **Rembrandt** należy brać pod uwagę jako doskonały wybór do dekoracyjnego barwienia wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni. Mieszać w proporcji nie większej niż 4 pojemniki 4 oz. (118,28 ml) pigmentu Rembrandt na 1 opakowanie (1 galon=3,78 l) czystej polimerowej bazy lub nie więcej niż jeden pojemnik 4 oz. pigmentu na ćwiartkę opakowania polimerowej bazy.

Charakterystyka produktu:

Odporność na zaplamienie (po zabezpieczeniu)	Musztarda, keczup, lekkie napoje owocowe, kawa, tłuszcz, smar, brud, soki owocowe i komercyjne środki czyszczące
Doskonała jakość pracy	Pędzel, rolka, nakrapianie i natryskiwanie

Charakterystyka fizyczna :

Zawartość ciał stałych	20,00%
Opakowania	1 galon =3,78 l, ćwiartka galona
Punkt zapalny	> 200 ° F (93,3 ° C)
Czas schnięcia	w 70°F = 21,1 ° C, 50% RH wilgotności powietrza 30 minut -1 godz. suchość dotykowa 2-3 godziny do pokrycia zabezpieczeniem Pełne zabezpieczenie w 48 godzin (możliwość zmywania)
Wydajność	150- 400 ft (13,9 – 37,2 m ²) / galonu tj. 3,7 -9,8 m ² /1 liter – na warstwę (wydajność zależy od intensywności kolorów i pożądanego efektu).
Rozrzedzanie	Nie wymagane. Użyj łagodnego mydła i wody z kranu do zmycia.
Gruntowanie	Nie wymagane. Typowe użycie jako transparentnego barwnika na surowy beton, gips, cement polimerowy i drewno.
Kolory	Biały, popielaty, ostryga, ceglasty, piaskowy, czarny, bursztynowy, żółty, czerwony, pomarańczowy, niebieski, zielony, czerwień utleniona, fioletowy, żółty utleniony
Warstwa wierzchnia	KEMIKO® SS2700 bezbarwny poliuretan, KEMIKO® SS3700 bezbarwny epoksyd, KEMIKO® SS1600 and Stone Tone Sealer II

Aktualność: 01-03-2010

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta, nasze doświadczenie i aktualny stan wiedzy. Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.

Str.1/2

Przygotowanie powierzchni

Beton –Wszystkie widoczny plamy oleju, tłuszczu, mułu i inne zanieczyszczenia muszą być usunięte przed każdego rodzaju przygotowaniem powierzchni poprzez szlifowanie, trawienie kwasem czy zmywanie wodą. Powierzchnia musi być sezonowana, sucha, wolna od zasadowych plam i mleczka betonowego. Szlifowanie jest preferowane dla uzyskania długotrwałej przyczepności i właściwości antypoślizgowych posadzki.

Drewno- Powierzchnia musi być kompletnie sucha, wolna od zanieczyszczeń, pleśni i materii organicznej.

Metody nakładania

Mieszanie - Wymieszać koncentrat pigmentu z polimerową bazą w proporcji nie większej niż 1 pojemnik 4 oz.(118,28 ml) na ćwiartkę pojemnika polimeru lub 4 pojemniki 16 oz.(4 x4 oz.) na galon. Wstrząsnąć lub wymieszać do jednolitej konsystencji, tak aby żaden biały materiał nie był widoczny na dnie pojemnika.

Pędzel – należy używać najwyższej jakości nylonowego pędzla dla uzyskania najlepszej grubości powłoki.

Tamponowanie- Używać czystej szmatki lub gąbki w celu uzyskania końcowego efektu.

Rolka – Należy używać wałka z wełny owczej lub podobnego okrycia na fenolowym rdzeniu i grubości włosa od ¼ – ½ inch (6,35 mm - 12,7 mm).

Natrysk – Konwencjonalny rozpylacz albo wyposażenie do bezpowietrznego natrysku przy użyciu wielkość dyszy .013 ”-.015 ”. Dostosuj ciśnienie dla właściwej atomizacji. Ręczne opryskiwacze dostępne w handlu także mogą mieć użyte w celu uzyskania pożądanego rezultatu.

Warunki nakładania –

Należy nakładać w temperaturze między 50 °F. – 100 °F(10 -37,7 °C) i 5° ponad punktem rosy.

Bezpieczeństwo –

Powierzchnie takie jak obrzeża basenów, pochyle chodniki lub inne powierzchnie poddane działaniu wody mogą stać się śliskie po pokryciu wierzchnią warstwą zabezpieczenia.

Jeśli istnieje potrzeba zabezpieczenia takich powierzchni należy zredukować grubość warstwy do minimum . W niektórych przypadkach dodatki materiału anty-poślizgowego jak np. umyty piasek krzemowy lub inne dodatki mogą być wyłożone pomiędzy warstwy zabezpieczenia.

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



Aktualność: 01-03-2010

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta, nasze doświadczenie i aktualny stan wiedzy. Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.