



Posadzki
dekoracyjne
i przemysłowe

Biuletyn aplikacji

Kemiko® Rembrandt Barwnik polimerowy (seria 45)

Opis:

Kemiko Rembrandt polimerowy barwnik to wodorozcieńczalny roztwór polimeru akrylowo-uretanowego w połączeniu z najlepszymi dostępnymi dyspersjami pigmentów dla intensywnego koloru i stabilności UV. Kemiko Rembrandt polimerowy barwnik ma bardzo niski poziom LZO, jest pozbawiony nieprzyjemnego zapachu, ma wyjątkową przyczepność i wyjątkowe właściwości odporności na zużycie. Ten wodorozcieńczalny barwnik akrylowo-uretanowy jest dostępna w pełnej palecie pigmentów, które można stosować w postaci dostarczonej lub zmieszane, aby uzyskać prawie nieograniczoną różnorodność wzorów kolorów. Kemiko Rembrandt polimerowy barwnik nałożony na odpowiednio przygotowaną powierzchnię pokrytą mikro powłoką cementową Kemiko Buildable Overlay to doskonały wybór do barwienia powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych w celu uzyskania wykończeń zbliżonych wyglądem do naturalnych takich jak drewno, kamień, cegła i szereg innych wykończeń, które ogranicza tylko wyobraźnia.

Aplikacje:

Kemiko Rembrandt polimerowy barwnik można nakładać na odpowiednio przygotowany beton, tynk, cement polimerowy i drewno. Ten produkt może być stosowany techniką mokro na mokro lub mokro na sucho jako bejca, przecierka, powłoka kolorowa i wykończenie. Typowe zastosowania to: chodniki, podesty, podłogi komercyjne, podłogi mieszkalne, szpitale, szkoły, centra handlowe, restauracje i parki rozrywki. Na ten produkt obowiązkowo należy nałożyć warstwę nawierzchniową. Kemiko oferuje wiele jednoskładnikowych i dwuskładnikowych systemów powłok nawierzchniowych w różnych odcieniach, które zapewniają stabilność UV, odporność na zużycie, odporność chemiczną, odporność na rozpuszczalniki i wodoodporność.

Przygotowanie powierzchni

Beton

Powierzchnia musi być wysezonowana, sucha, wolna od plam i mleczka cementowego. Cały widoczny olej, smar lub jakikolwiek inne zanieczyszczenia należy usunąć przed nałożeniem powłoki. Przygotowanie powierzchni obejmuje przygotowanie betonu poprzez szlifowanie i śrutowanie do uzyskania odpowiedniego profilu powierzchni. Beton powinien mieć lekką teksturę aby powłoka uzyskała odpowiednią penetrację i przyczepność. Oczyść powierzchnię i upewnij się, że cały kurz i zanieczyszczenia zostały usunięte. Sprawdź przygotowanie betonu, nakładając wodę na niewielką powierzchnię powierzchni betonu, zwłaszcza w miejscach, na których pojawiły się plamy olejowe i tłuszczowe. Jeśli krople wody widnieją na powierzchni, konieczne jest dodatkowe przygotowanie powierzchni. Jeśli beton ciemnieje bez zacieków wody na powierzchni, to powierzchnia jest gotowa do malowania. Wskazane jest przetestowanie małego obszaru za pomocą uszczelnacza przed rozpoczęciem pracy, aby upewnić się, że podłoże jest kompatybilne z wybranym uszczelniaczem.

Istniejące powłoki

Ten produkt nie jest przeznaczony do nakładania na istniejące powłoki inne niż istniejące wcześniej Kemiko Rembrandt do technik mokro na mokro i mokro na sucho.

Ostrzeżenie: Noś maskę oddechową zatwierdzoną przez NIOSH, aby kontrolować ekspozycję na toksyny. Skrobanie, szlifowanie lub usuwanie starych farba może wydzielać toksyczny pył ołowiowy. Narażenie może prowadzić do poważnych chorób, takich jak uszkodzenie mózgu, szczególnie w przypadku dzieci. Kobiety w ciąży powinny unikać ekspozycji. Ostrożnie oczyść powierzchnię odkurzaczem HEPA i mopem.

Instrukcje mieszania

Przed użyciem dobrze wstrząsnąć produkt. Kemiko Rembrandt jest dostarczany w postaci przezroczystego polimeru i koncentratów pigmentowanych. Na każdy 1 galon przezroczystego polimeru Rembrandt dodaj do 4 uncji butelek koncentratu pigmentowanego. Dodawanie mniej koncentratu pigmentu zapewni bardziej transparentny efekt, przy dodaniu maksimum zalecanej ilości spowoduje bardziej nieprzezroczysty efekt.

Instrukcja aplikacji

Ten produkt można nakładać kilkoma różnymi metodami, opisanymi poniżej. Zaklej taśmą każdy obszar, który nie wymaga powłoki. Nałożyć 1-2 równomierne warstwy o zalecanej grubości mokrej warstwy, pozostawiając do 10 godzin czasu pomiędzy warstwami aż do osiągnięcia stanu suchego w dotyku. Nie dopuścić do powstania kałuży materiału. Nie rozrzedzaj materiału.

- **Pędzel** - Używaj wysokiej jakości pędzla z włosia, aby uzyskać najlepsze właściwości powłoki.
- **Wałek** - Użyj owczej wełny lub podobnej osłony z rdzeniem fenolowym, o długości włosa 1/4". Usuń kłaczki z wałka przed jego pierwszym użyciem.
- **Natrysk** - Użyj niskociśnieniowego, konwencjonalnego rozpylacza z pompką z końcówką stożkową lub rozpylacza bezpowietrznego

Oczyszczanie

Do czyszczenia narzędzi używaj ciepłej wody i łagodnego mydła. Do mycia rąk i skóry używaj ciepłej wody i łagodnego mydła.

Warunki środowiska

Zastosuj pomiędzy 50°F-80°F (10°C-27°C) i 5°F (3°C) powyżej punktu rosy. Unikaj używania w bezpośrednim świetle słonecznym. Nie stosować w deszczowe lub mgliste dni.

Warunki przechowywania

Przechowywać między 50°F-100°F (10°C-32°C). Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i ciepła. Przechowywać w wydzielonym i bezpiecznym miejscu, unikając wszelkich możliwych źródeł zapłonu.

Bezpieczeństwo

Należy zachować ostrożność podczas korzystania z tego produktu. Podczas aplikacji należy używać odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym ale nie tylko: okulary ochronne, odpowiedni respirator i rękawice ochronne. Upewnij się, że miejsca pracy są dobrze wentylowane. Informacje techniczne znajdują się w karcie technicznej. Dokładnie zapoznaj się z etykietą produktu i kartą charakterystyki aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa przed użyciem lub obsługą.

Zastrzeżenie

Informacje zawarte w niniejszym Biuletynie Technicznym oparte są na badaniach laboratoryjnych i służą wyłącznie jako wytyczne.

Klient powinien przedtem przetestować materiał pod kątem konkretnego zastosowania i warunków jego zastosowania korzystanie z produktu w projekcie.

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