



KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

WYSOKO WYTRZYMAŁA FARBA EPOKSYDOWA PROFLOOR PLUS COLD CURE

136/Q/221/Z

OPIS Grubopowłokowa Farba Posadzkowa ProFloor Plus Cold Cure tworzy niezwykle wytrzymałą mechanicznie, bardzo odporną chemicznie powłokę epoksydową (patrz karta odporności chemicznej), która może być stosowana w niskich temperaturach. Jest produktem bezrozpuszczalnikowym o niskiej lepkości. ProFloor Plus Cold Cure jest praktycznie bezwonny podczas aplikacji. Tworzy łatwą do utrzymania powierzchnię.

Zalecenia stosowania ProFloor Plus Cold Cure nadaje się idealnie do zabezpieczenia posadzek magazynów, hal produkcyjnych, hal z produkcją żywności oraz napojów, parkingów wewnętrznych, innych obiektów przemysłowych itd. Farba Epoksydowa ProFloor Plus Cold Cure może być użyta na ściany oraz podłogi. Produkt może być nakładany na beton, mury, drewno, metal i zwarte powierzchnie asfaltowe.

Zalety ProFloor Plus Cold Cure może być aplikowany na powierzchnię o temperaturze od 0°C do 10°C. Produkt sprawdza się w okresie jesienno-zimowym, kiedy zastosowanie zwykłej ProFloor Plus jest ograniczone lub niemożliwe. Farba jest doskonałym rozwiązaniem w przypadku ponownego malowania powierzchni, w miejscach gdzie utrudnione jest utrzymanie temperatury powyżej 10°C w czasie aplikacji oraz schnięcia produktu.

DANE TECHNICZNE

Wykończenie	Połysk
Kolor	Patrz karta kolorów + kolory na zamówienie
Gęstość	Zależna od koloru
Zawartość substancji stałych	100%
Zawartość LZO	LZO - Lotne Związki Organiczne przyczyniają się do zanieczyszczenia powietrza.
Lepkość	Zależna od koloru
Czas schnięcia	Dla ruchu pieszego: 36 godz., przy 0°C 18 godz., przy 5°C Dla pełnej odporności chemicznej, w tym odporności na plastyfikatory w oponach: 7 dób Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wpływają negatywnie na czas schnięcia i wydajności aplikacji każdej powłoki.
Czas użycia	Czas na zużycie produktu to 15 minut po wymieszaniu składników.
Grubość warstwy	Mokrej: 180-200 mikronów Suchej: 180-200 mikronów

Wydajność teoretyczna	4-5 m ² / kg Zużycie praktyczne może być niższe ponieważ zależy od czynników takich jak porowatość powierzchni malowanej i strat materiału podczas aplikacji.
Opakowania	5 kg

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	<p>Cała powierzchnia powinna być czysta, sucha, stabilna i wolna od zanieczyszczeń.</p> <p>Beton zacierany mechanicznie, granulowane i gładkie powierzchnie należy najpierw zmatowić w celu zapewnienia dobrej przyczepności powłoki. Może to być wykonane przez szlifowanie mechaniczne, piaskowanie lub chemicznie przy użyciu Coo-Var Acid Etch. Oprócz poprawienia przyczepności, te metody również usuwają brud i mleczko cementowe. Nowy beton musi mieć możliwość dokładnego utwardzenia co może trwać do 3 miesięcy.</p> <p>Istniejące powierzchnie malowane powinny być oczyszczone, odtłuszczone i zeszlifowane, aby zapewnić odpowiednią przyczepność powłoki. Należy usunąć wszystkie luźne, łuszczące się materiały, a następnie pokryć powłoką zgodnie ze wskazaniami.</p> <p>Powierzchnie muszą być odpowiednio przygotowane i zagruntowane właściwym podkładem (patrz niżej).</p>
----------------------------------	---

SPOSÓB APLIKACJI

Warunki aplikacji	<p>Stosować się do zasad dobrej praktyki malarskiej.</p> <p>W przestrzeniach zamkniętych, zapewnić odpowiednią wentylację podczas nakładania i schnięcia.</p> <p>Aplikację produktu należy przeprowadzić w miarę możliwości jak najszybciej przy pomocy pacy zębatej, ściągaczki, wałka itp. Należy zwrócić uwagę na utwardzanie produktu na narzędziach.</p> <p>Pozostałości produktu, a także niewykorzystany materiał mogą wydzielać ciepło, dlatego należy je przechowywać w odpowiednio wentylowanych miejscach.</p> <p>Nie należy dodawać żadnych produktów do pojemników podczas aplikacji, czy utwardzania farby.</p>
Sposób aplikacji	<p>Pędzel: stosować pędzle z długim, naturalnym włosiem</p> <p>Wałek: stosować wałki nylonowe do farb epoksydowych - 14 mm</p>
Poprzednia warstwa	<p>W przypadku stabilnych podłoży można nakładać bezpośrednio dwie powłoki ProFloor Plus Cold Cure.</p> <p>W przypadku porowatych, chłonnych podłoży zalecamy zastosowanie odpowiedniego podkładu np.: Wysokowytrzymały Dwuskładnikowy Podkład Impregujący Coo-Var, Podkład na Wilgotne Podłoże Dampshield, Podkład na Zaolejone podłoża Coo-Var</p>
Kolejna warstwa	ProFloor Plus Cold cure
Instrukcje dotyczące mieszania	<p>W zestawie są dwa pojemniki mniejszy utwardzacz oraz większy baza. Zawartość utwardzacza należy dodać do bazy i dokładnie wymieszać przy pomocy wiertarki z mieszadłem na wolnych obrotach przez minimum 3 minuty.</p> <p>Produktu nie należy mieszać zbyt długo ponieważ może to skrócić czas użycia produktu.</p> <p>Bazę i utwardzacz należy przechowywać w temperaturze pokojowej, co ułatwia mieszanie składników.</p>
Czyszczenie	Rozcieńczalnik 16 do farb epoksydowych

Ograniczenia stosowania	Nie stosować poniżej 0°C oraz powyżej 15°C
Rozcieńczanie	Nie rozcieńczać
Ponowne malowanie	Kolejna powłoka ProFloor Plus CC: aplikować po minimum 18 godzinach przy 5°C, 36 godzinach przy 0°C. Kolejna powłoka P101 lub inne: aplikować po minimum 36 godzinach przy minimum 5°C (nie stosować poniżej 5°C).
UWAGI	ProFloor Plus Cold Cure można łatwo czyścić przy użyciu konwencjonalnych metod. Nie powinien być czyszczony za pomocą pary wodnej lub wody o temperaturze przekraczającej 60°C.

Warunki bezpieczeństwa Patrz karta charakterystyki - SDS 11197 & 11198

Wersja 09E20

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, w celach informacyjnych. Ponieważ warunki aplikacji są poza kontrolą producenta, firma Coo-Var nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Coo-Var, Lockwood Street, Hull, East Yorkshire, HU2 0HN England

W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt:

Dystrybutor:
Noxan Sp. z o.o.
ul. Pułtуска 13
61-052 Poznań

Tel. +48 61 870 87 03
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl

