

WIEREGEN-M80-Compact-Finish

2K-PUR powłoka uszczelniająca do pokryć cienkowarstwowych wiązanych przez reakcję żywiczną

■ ZASTOSOWANIE

WIEREGEN-M80-Compact-Finish jest stosowany do wykonywania cienkich barwnych pokryć wiązanych reakcją żywiczną (powłoki-RHD według przepisów ZTV-RHD-ST) na podłożach pokrytych WIEREGEN-D80-Compact.

Materiał WIEREGEN-M80-Compact-Finish można stosować również jako warstwę zamykającą podłoże pokryte WIEREGEN-D70 posypane piaskiem kwarcowym.

■ OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI

WIEREGEN-M80-Compact-Finish jest barwną dwukomponentową powłoką na bazie żywic poliuretanowych.

Wytrzymałość

WIEREGEN-M80-Compact-Finish po utwardzeniu jest odporny na benzynę i olej oraz w dużej mierze na rozcieńczone kwasy i ługi.

■ DANE PRODUKTU

WIEREGEN-M80-Compact-Finish

utwardzacz

Numer produktu

M80-F7532
szary ok. RAL 7032
(inne kolory na zapytanie)

DX-10

Stosunek mieszania

8 części

1 część

Stopień połysku

matowo-jedwabisty

Magazynowanie

w oryginalnych opakowaniach i odpowiedniej temperaturze co najmniej 12 miesięcy

Żużycie materiału

0,7 do 0,9 kg/m² na jeden cykl produkcyjny, zależnie od ziarnistości zastosowanego materiału.

Rozpuszczalnik

V-562

■ DANE TECHNICZNE

Dane zgodne z dyrektywą UE o Emisji LZO 2004/42*)

Podkategoria wg załącznika II A	Wartości graniczne LZO (Faza II od 2010)	Max. zawartość LZO w produkcie gotowym do użycia (łącznie z podaną w metodach pracy max. ilością rozpuszczalnika)
i(Farby jednoskładnikowe wysokojakościowe Typ Lb**)	500 g/L	< 500 g/L

*) odpowiada Rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 20 października 2005r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbách, lakierach, preparatach do odnawiania pojazdów (Dz.U. Nr 216, poz. 1826)

**) Typ Lb – farby rozpuszczalnikowe

WIEREGEN-M80-Compact-Finish

Systemy powłok Powłoka-RHD (pokrycia cienkowarstwowe wiązane poprzez reakcję żywiczną)
WIEREGEN-D80-Compact, całkowicie posypyany piaskiem kwarcowym (ewentualnie oczyszczony i odkurzony)
Szczegółowe wskazówki znajdują się w naszej karcie technicznej produktu WIEREGEN-D80-Compact oraz w kartach systemów z tym produktem.
Powłoka uszczelniająca:
WIEREGEN-M80-Compact-Finish w jednym do dwóch cykli produkcyjnych.

■ WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE APLIKACJI

Podłoże Istniejące (całkowicie posypane piaskiem kwarcowym) pokrycia cienkowarstwowe wiązane poprzez reakcję żywiczną (powłoka-RHD) muszą być czyste, suche, pozbawione kurzu i substancji działających rozkładająco jak olej lub tłuszcz. Dlatego na to podłoże możliwie bezpośrednio po utwardzeniu powinna być наносzona odpowiednia powłoka.

Przygotowanie podłoża ewentualnie oczyszczenie

Warunki pracy

Temperatura powietrza i podłoża Przynajmniej 5°C, maksymalnie 25°C.
Optymalne rezultaty osiągnąć się w temperaturze od 15°C do 25°C.

Względna wilgotność powietrza maksymalnie 80 %
W warunkach punktu rosy nie pracować.

Wskazówki dotyczące aplikacji

Mieszanie WIEREGEN-M80-Compact-Finish połączyć z utwardzaczem DX-10 i dokładnie wymieszać maszynowo. Po czasie reakcji od 5 do 10 minut i ponownym wymieszaniu można nakładać materiał na przygotowane podłoże.

Metody pracy WIEREGEN-M80-Compact może być rozprowadzany po powierzchni za pomocą wałka.

Odpowiednia konsystencja materiału WIEREGEN-M80-Compact-Finish jest ustawiana w zależności od temperatury i rozpuszczalnika V-562.

Czyszczenie sprzętu Rozpuszczalnikiem V-562

Czas pracy W zależności od temperatury 4 do 6 godzin.

**Czas oczekiwania
pomiędzy cyklami
produkcyjnymi** 12 do 16 godzin

Czas schnięcia nie klei się po ok. 6 godzinach

można chodzić po powierzchni po ok. 24 godzinach

Pełna mechaniczna i / lub chemiczna wytrzymałość po 7 dniach.

(Wszystkie wartości odnoszą się do temperatury 20°C.)

■ **OCHRONA ZDROWIA
I OTOCZENIA**

Wszelkie dane dotyczące bezpieczeństwa np. klasy niebezpieczeństwa lub przewozu zawierają karty bezpieczeństwa do poszczególnych produktów. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa znajdują się również na etykietach. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów dotyczących zastosowania powłok malarskich.

Przy malowaniu w niekorzystnych warunkach wentylacyjnych (zamknięte pomieszczenia, kopalnie itd.) musi być zapewnione uchodzenie tworzącej się pary dla dobrej wentylacji i dostęp powietrza.

Informacje techniczne zawarte w ulotce oparte są na naszej wiedzy, badaniach laboratoryjnych i dotychczasowych zastosowaniach danego produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku niewłaściwego użycia produktu. Informacje i zalecenia podane w niniejszej karcie zastępują informacje opublikowane wcześniej.