

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Dwukomponentowa poliuretanowa powłoka nawierzchniowa
- o doskonałej odporności chemicznej
- Łącznie z odpowiednimi podkładami można uzyskać powłokę o doskonałej odporności chemicznej i mechanicznej do zabezpieczenia maszyn i aparatów, elementów konstrukcji stalowych w przemyśle chemicznym itd.

DANE TECHNICZNE

WIEREGEN-D1, połysk jedwabisty



D1-9002D....(kolory RAL, inne kolory na zapytanie)



Stosunek mieszania wg wagi

10 : 4 z utwardzaczem DX-15



Rozpuszczalnik V-562 do natryskiwania
Rozpuszczalnik V-563 do malowania

WIEREGEN-D1 / Dane produktu

	Ciężar wł. (g/mL)	Ciała stałe (masa-%)	Zawartość LZO (masa-%)	Ciała stałe objętościowo	
	1,25	65,0	35,0	(%)	(mL/kg)
				50,0	395
	DFT * (µm)	Grubość powłoki mokrej (µm)	Zużycie (kg/m ²)	Wydajność (m ² /kg)	
	60	120	0,151	6,6	

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE APLIKACJI

Zalecenia przy
temperaturach
ok. 20 °C



Airless /
Airmix

Pneumatyka

Walek /
Pędzel




Lepkość pracy (s) (kubek DIN 8 mm)	10 do 14	6 do 10	10 do 14
Rozmiar dyszy (mm)	0,33 do 0,48	1,5 do 2,0	-
Ciśnienie materiału (bar)	150 do 250	-	-
Ciśnienie dyszy rozpylającej (bar)	1,5 do 2,5	3,0 do 4,0	-
DFT * w jednym cyklu pracy (µm)	60	60	60
Dodawanie rozpuszczalnika (%)	0 do 3	4 do 6	0 do 2



Czas żywotności mieszaniny

ok. 8 godzin (zależne od temperatury)

* DFT = Grubość powłoki suchej (Dry Film Thickness)


Czas schnięcia przy 60 µm DFT	Temperatura otoczenia 20 °C
 pyłosuchy:	po 30 minutach
 nie klei się:	po ok. 6 godzinach
 można przemaalować/ transportować:	po ok. 12 godzinach


WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA

Przygotowanie podłoża


Wymagane podkłady (zobacz poniżej)

- Substancje zmniejszające przyczepność do podłoża usunąć, np. poprzez czyszczenie, mycie
- Przed malowaniem na podkładach innych producentów zalecamy wykonanie powierzchni próbnych celem sprawdzenia kompatybilności powłok


 **Temperatury powietrza i podłoża**
optymalnie przy 15 do 25 °C, nie poniżej 10 °C, nie powyżej 40 °C

 maksymalnie 80 % względnej wilgotności powietrza

SYSTEMY POWŁOK PRZYKŁADY

	Produkt(y) (inne systemy na zapytanie)
 Podkłady	GEHOPON-E87-Zink lub GEHOPON-E35R-Zink GEHOPON-E24-Metallgrund lub GEHOPON-E97R-Metallgrund
Międzywarstwy	GEHOPON-E87-ZB lub GEHOPON-E8-ZB lub GEHOPON-E97R-ZB
Gruntoemalia / Lakier nawierzchniowy	WIEREGEN-D1

OCHRONA ZDROWIA I OTOCZENIA

 Aktualne karty charakterystyki substancji niebezpiecznych w języku niemieckim dostępne są na stronie www.geholit-wiemer.de. Wersja w języku polskim dostępna na zapytanie.

Powyższe dane odpowiadają naszym ostatnim doświadczeniom. Nie bierzemy odpowiedzialności za niewłaściwe zastosowanie produktu i za rady naszych pracowników. Nasi pracownicy, jako doradcy, udzielają tylko niewiążących rad. Nadzór budowlany, przestrzeganie wytycznych dotyczących właściwego zastosowania produktu i uwzględnienie przyjętych norm technicznych leżą wyłącznie w gestii Użytkownika produktu, również wtedy, jeżeli nasi pracownicy są obecni przy aplikacji. Wskutek rozwoju technicznego mogą nastąpić zmiany. Obowiązuje zawsze najnowsza wersja karty technicznej.