

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Wodorozcieńczalna gruntoemalia na bazie kombinacji żywic akrylowych dla wymaganej grubości powłok od 80 do 100  $\mu\text{m}$  o połysku matowym
- W połączeniu z GEWITEX-W123-Metallgrund stanowi wysokiej jakości jednokomponentowy system powłok do konstrukcji stalowych, suwnic i dźwigów itd.

## DANE TECHNICZNE

### GEWITEX-W149, połysk matowy



W149-M...(kolory RAL, inne kolory na zapytanie)



**Stosunek mieszania wg wagi**  
nie dotyczy



Demineralizowana woda

### GEWITEX-W149 / Dane produktu

	Ciężar wł. (g/mL)	Ciała stałe (masa-%)	Zawartość LZO (masa-%)	Ciała stałe objętościowo (%)	Ciała stałe objętościowo (mL/kg)
	1,25	60,0	<6	49,5	395
	DFT * ( $\mu\text{m}$ )	Grubość powłoki mokrej ( $\mu\text{m}$ )	Zużycie (kg/m <sup>2</sup> )	Wydajność (m <sup>2</sup> /kg)	
	80	162	0,200	5,0	

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE APLIKACJI

Zalecenia przy  
temperaturach  
ok. 20 °C






	Airmix	Airless	Pneumatyka
<b>Lepkość pracy (s)</b> (kubek DIN 8 mm)	25 do 30	25 do 30	8 do 10
<b>Rozmiar dyszy (mm)</b>	0,28 do 0,38	0,28 do 0,38	1,5 do 1,8
<b>Ciśnienie materiału (bar)</b>	100 do 150	100 do 180	-
<b>Ciśnienie dyszy rozpylającej (bar)</b>	1,0 do 1,5	-	3 do 4
<b>DFT * w jednym cyklu pracy (<math>\mu\text{m}</math>)</b>	70 do 90	70 do 90	70 do 90
<b>Dodawanie wody (%)</b>	0 do 2	0 do 2	3 do 5



**Czas żywotności mieszaniny**  
nie dotyczy

\* DFT = Grubość powłoki suchej (Dry Film Thickness)

Czas schnięcia przy 80 µm DFT	Temperatura otoczenia 20 °C
 pyłosuchy:	po 40 do 50 minut
 nie klei się:	po 60 do 80 minut
 można przemaalować/ transportować:	po 2 do 3 godzin

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA

### Przygotowanie podłoża

#### Stal i odlewy żeliwne

- Substancje zmniejszające przyczepność do podłoża usunąć, np. poprzez czyszczenie, mycie, fosforanowanie
- Śrutowanie Sa 2 ½ wg DIN EN ISO 12944-4, stopień chropowatości średni (G) wg DIN EN ISO 8503-1

#### Opcjonalny podkład (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 20 °C, nie poniżej 10 °C, nie powyżej 40 °C



maksymalnie 80 % względnej wilgotności powietrza

## SYSTEMY POWŁOK

### PRZYKŁADY

	Produkt(y) (inne systemy na zapytanie)
 Podkład	GEWITEX-W123-Metallgrund
 Gruntoemalia / Lakier nawierzchnniowy	GEWITEX-W149

## OCHRONA ZDROWIA I OTOCZENIA



Aktualne karty charakterystyki substancji niebezpiecznych w języku niemieckim dostępne są na stronie [www.geholit-wiemer.de](http://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.