

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Doskonała odporność mechaniczna, doskonała odporność na zarysowania
- Możliwość reprodukcji różnych kolorów również przez mieszalnik GEHOFIX

## DANE TECHNICZNE

### WIEREGEN-D154R, połysk jedwabisty



D154R-S....(kolory RAL, inne kolory na zapytanie)



#### Stosunek mieszania wg wagi

5 : 1 z utwardzaczem DX-54R



Rozpuszczalnik V-562 (standardowy: temperatura otoczenia 5 do 25 °C)  
Rozpuszczalnik V-560 (wolniejsze schnięcie: temperatura otoczenia 25 do 40 °C)

### WIEREGEN-D154R / Dane produktu

|   | Ciężar wł.<br>(g/mL) | Ciała stałe<br>(masa-%)        | Zawartość LZO<br>(masa-%)       | Ciała stałe objętościowo<br>(%) (mL/kg) |
|---|----------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|
|  | 1,45                 | 77,0                           | 23,0                            | 61,5 425                                |
|   | DFT *<br>(µm)        | Grubość powłoki<br>mokrej (µm) | Zużycie<br>(kg/m <sup>2</sup> ) | Wydajność<br>(m <sup>2</sup> /kg)       |
|   | 120                  | 195                            | 0,285                           | 3,5                                     |

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE APLIKACJI

Zalecenia przy  
temperaturach  
ok. 20 °C



Airmix

Pneumatyka

Walek /  
Pędzel

|  |              |            |          |
|--|--------------|------------|----------|
| <b>Lepkość pracy (s)</b><br>(kubek DIN 4 mm) | 50 do 70     | 50 do 70   | 50 do 70 |
| <b>Rozmiar dyszy (mm)</b>                    | 0,28 do 0,33 | 1,5 do 2,0 | -        |
| <b>Ciśnienie materiału (bar)</b>             | 120 do 150   | -          | -        |
| <b>Ciśnienie dyszy rozpylającej (bar)</b>    | 1,5 do 2,0   | 3,0 do 5,0 | -        |
| <b>DFT *<br/>w jednym cyklu pracy (µm)</b>   | 120          | 120        | 40       |
| <b>Dodawanie rozpuszczalnika (%)</b>         | 0            | 0          | 0        |






#### Czas żywotności mieszania

75 do 90 minut (zależne od temperatury)

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

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA

| Czas schnięcia przy 120 µm DFT  | Temperatura otoczenia 20 °C |
|---|-----------------------------|
|  pyłosuchy:                            | po 30 minutach              |
|  nie klei się:                         | po 4 godzinach              |
|  można przemaalować/<br>transportować: | po 5 – 6 godzinach          |


### Przygotowanie podłoża


#### Stal i odlewy żeliczne

- 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

#### Ocynkowana stal i aluminium / odlewy aluminiowe

- Substancje zmniejszające przyczepność do podłoża usunąć, np. poprzez czyszczenie, mycie  
Przy wpływie warunków atmosferycznych lub obciążeniu kondensatami: śrutowanie metodą sweep wg DIN EN ISO 12944-4. Podłoże musi mieć jednolicie matową powierzchnię.
- Chemiczne powłoki konwersyjne (chromianowanie, powłoki nie zawierające chromu, fosforanowanie)

 **Temperatury powietrza i podłoża**  
optymalnie przy 15 do 25 °C, nie poniżej 5 °C, nie powyżej 40 °C

 maksymalnie 80 % względnej wilgotności powietrza

## SYSTEMY POWŁOK PRZYKŁADY

|   | Produkt(y)<br>(inne systemy na zapytanie)  |
|---|--|
|  <b>Podkłady</b> | WIEREGEN-M75-Metallgrund<br>GEHOPON-EW19-Metallgrund<br>GEHOPON-E44R-Metallgrund<br>GEHOPON-E45R-Metallgrund |
| <b>Gruntoemalia / Lakier<br/>nawierzchniowy</b>   | WIEREGEN-D154R   |

## 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.