



Efekty dekoracyjne: struktura perłowa PUR

Wymagane produkty:

- FANTASTIC-FILL DP 4755-9343

Opcjonalnie:

- Struktura perłowa UNA-COLOR bardzo drobna DB 46451-(barwa)
Stosunek składników mieszanki (objętościowy) 10 : 1 z Utwardzaczem PUR DR 4070,
w przypadku wyższego obciążenia także 5 : 1
lub
- Struktura perłowa UNA-COLOR drobna DB 42214-(barwa)
Stosunek składników mieszanki (objętościowy) 10 : 1 z Utwardzaczem PUR DR 4070,
w przypadku wyższego obciążenia także 5 : 1
lub
- Struktura perłowa UNA-COLOR średnia DB 45251-(barwa)
Stosunek składników mieszanki (objętościowy) 5 : 1 z Utwardzaczem PUR DR 4070
lub
- Struktura perłowa UNA-COLOR gruba DB 45822-(barwa)
Stosunek składników mieszanki (objętościowy) 10 : 1 z Utwardzaczem PUR DR 4070,
w przypadku wyższego obciążenia także 5 : 1

Opis produktu:

Pigmentowane, odporne na światło dwuskładnikowe lakiery poliuretanowe ze strukturą perłową.

Obszar zastosowania:

Do powierzchni trwałego użytku wyposażenia wnętrz, np. w kuchniach, łazienkach, na meblach biurowych, stołach itp.

Czas przydatności do użycia:

1 dzień roboczy w temperaturze 20 °C

Dopuszczalny okres użytkowania:

1 dzień roboczy w temperaturze 20 °C

Przykład procedury:

Meble łazienkowe, struktura perłowa, drobna biała:

- Materiał nośny MDF, możliwość głębokiego frezowania
- Szlifowanie krawędzi i profili ziarnem 150
- Krawędzie gruntować wstępnie 1 x następnie gruntować 1 x wszystkie krawędzie i powierzchnie
w ilości 150 - 200 g/m² FANTASTIC-FILL DP 4755-9343
Stosunek składników mieszanki (objętościowy) 10 : 1 część obj. z Utwardzaczem PUR DR 4071
rozcieńczony w proporcji 10 - 20 % Rozcieńczalnikiem PUR DV 4900
- Suszenie 3 - 4 godziny
- Szlifowanie międzywarstwowe ziarnem 220 - 280



Efekty dekoracyjne: struktura perłowa PUR

- Powtórzyć procedurę gruntowania
- Suszenie przynajmniej 16 godzin w temperaturze 20 °C
- Szlifowanie lakieru ziarnem 220 - 320
- lakierowanie końcowe 1 x w ilości 100 - 150 g/m² Struktura perłowa UNA-COLOR drobna DB 42214-(barwa)
Stosunek składników mieszanki (objętościowy) 10 : 1 z Utwardzaczem PUR DR 4070 w przypadku wyższego obciążenia także 5 : 1
- pyłosuchy po 15 - 20 minutach
- możliwość pakowania po suszeniu przynajmniej 16 godzin w temperaturze 20 °C

Dane techniczne:

- Forma dostawy: płynna
- Odcień barwy: dostępne w wielu odcieniach
- Stopień połysku: jedwabisty mat
- Lepkość przy dostawie: 41 - 50 s / 4 mm / 20 °C w zależności od odcienia barwy
- Zawartość nietłota: 30 - 43 % lakieru po zmieszaniu, w zależności od odcienia barwy
- Gęstość: 0,9 - 1,1 kg/l w zależności od odcienia barwy
- Temperatura zapłonu: > 21 °C
- Trwałość podczas składowania: 26 tygodni w zamkniętym, oryginalnym pojemniku
- Temperatura przechowywania: 16 - 25 °C
- Klasa składowania wg rozporządzenia BetrSichV: łatwopalne

Zalecenia odnośnie bezpieczeństwa:

Prosimy przejrzeć najnowszą kartę charakterystyki!

Wskazówki dotyczące sposobu użycia:

- Jednokrotne nakładanie struktury perłowej w ilości 100 - 150 g/m² na odpowiednich podłożach, w zależności od pożądanego efektu dekoracyjnego na powierzchni.
- Gramatura powłoki, wielkość dyszy, ciśnienie powietrza, technika natryskiwania i dodatek rozcieńczalnika wpływają na efekt końcowy!
- Przygotowanie podłoża poprzez stopniowe przeszlifowanie odpowiedniego podłoża, odpylenie

Sposób stosowania:

- Metoda natryskowa:
Pistolet ze zbiornikiem
Wielkość dyszy 2,0 - 2,5 mm
Ciśnienie natrysku 2,5 - 3,5 bar
- Metoda natryskowa w systemie Airless/Airmix:
możliwa



Efekty dekoracyjne: struktura perłowa PUR

Suszenie:

- W zależności od gramatury powłoki, temperatury lakieru i otoczenia, sposobu stosowania i materiału nośnego możliwość szlifowania po 2 - 3 godzinach, możliwość ponownego lakierowania bezbarwnego po 1 - 2 godzinach bez szlifu pośredniego, lakierem warstwowym PUR.
- Możliwość układania w stos po 12 - 16 godzinach
- Możliwość suszenia wymuszonego w temperaturze do 40 °C

Możliwość ponownego lakierowania:

- Dla uzyskania powierzchni w pełni odpornych na zarysowanie obrączką i/lub lepszego czyszczenia powierzchni, szczególnie w przypadku grubej struktury perłowej, zalecamy bezbarwne lakierowanie np. lakierem UNA-PUR DE 4259x(połysk) lub FANTASTIC-CLEAR DE 4877x(połysk).
- W celu uzyskania specjalnych efektów dekoracyjnych możliwe jest także lakierowanie końcowe, w szczególności drobnego i średniego efektu perłowego, np. lakierami metalicznymi na bazie DU 45457-99012, DU 45457-99015.

Wskazówki specjalne:

- Lakierów PUR nie należy stosować przy temperaturze materiału i pokojowej poniżej 18 °C.
- W celu uniknięcia zaburzeń przyczepności powierzchni z lakierem PUR prosimy zawsze szlifować świeżo przed ponownym lakierowaniem.
- Prosimy przeprowadzić lakierowanie próbne w warunkach praktycznych.

Uwaga:

Przedstawione informacje mają charakter doradczy, opierają się na najlepszej wiedzy i starannych badaniach, zgodnie z aktualnym stanem techniki. Informacje te nie mają charakteru prawnie wiążącego. Oprócz tego odsyłamy Państwa do naszych warunków handlowych.

Karta charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem (EG) Nr 1907/2006 zostanie udostępniona.