

PC® Finish 2.5 Jednokomponentowy

Strona: 1

Data: 19.04.2017

Zastępuje:

www.foamglas.com

1. Opis i przeznaczenie

PC® Finish 2.5 to wytrzymała, maszyno-kompatybilna mieszana sucha zaprawa mineralna. Ziarnistość 2,5 mm.

PC® Finish 2.5 składa się z suszonego piasku marmurowego, wapna hydratyzowanego, białego cementu i dodatków gwarantujących lepszą obróbkę, wiązanie i hydrofobowość.

PC® Finish 2.5 stosuje się do wnętrz i szlifowanych powierzchni.

PC® Finish 2.5 odpowiada grupie zapraw P II zgodnie z CS II zgodnie z DIN EN 998-1.



2. Obróbka

2.1 Przygotowanie podłoża

PC® Finish 2.5 stosuje się jako powłokę wykończeniową nakładaną na PC® 74A1.

2.2 Przygotowanie produktu

Do zawartości opakowania PC® Finish 2.5, 25 kg, dodaje się ok. 6,5 - 7 litrów czystej wody i miesza łopatką do momentu uzyskania odpowiedniej konsystencji. Odczekać około 10 minut i ponownie zamieszać, ewentualnie dodając nieco więcej wody.

2.3 Sposób nakładania

PC® Finish 2.5 nakłada się kielnią ze stali nierdzewnej. Maksymalna grubość to 2,5 mm.

2.4 Czyszczenie narzędzi

Narzędzia czyścić wodą niezwłocznie po użyciu.

2.5 Dodatkowe uwagi

- Temperatura otoczenia i powierzchni nie może spaść poniżej + 5 °C podczas nakładania i schnięcia. Nie wystawiać na działanie promieni słonecznych. Unikać nadmiernie szybkiego schnięcia PC® Finish 2.5 stosowanego jako powłoki. Przed przystąpieniem do pracy zabezpieczyć obszary i materiały podatne na uszkodzenia (szkło, ceramika, drewno, metal, itp.).
- Na produkt można nakładać farbę dyspersyjną.

2.6 Uwaga o bezpieczeństwie produktu

Wszystkie karty charakterystyki (MSDS) są dostępne. Gwarantują one bezpieczną obsługę produktu i prawidłową utylizację przez klienta.

PC[®] Finish 2.5

Jednokomponentowy

Strona: 2

Data: 19.04.2017

Zastępuje:

www.foamglas.com

3. Dostarczenie i przechowywanie

Papierowe opakowania 25 kg 48 opakowania na palecie

Suche, chronione przed wilgocią, okres trwałości 12 miesięcy

4. Zużycie

Grubość tynku: ok. 2,5 mm

ok. 4 kg / m² ok. 6,25 m² / opakowanie (25 kg / opakowanie)

5. Główne dane

Rodzaj	Mineralny tynk wykończeniowy
Baza	Suszony piasek marmurowy, wapno hydratyzowane, biały cement i dodatki gwarantujące lepszą obróbkę, wiązanie i hydrofobowość Tynki koloryzowane zawierają suche pigmenty nieorganiczne, są stabilne alkalicznie i nie blakną.
Konsystencja	Proszek
Granice temperatury użytkowej	- 30 °C do + 80 °C
Temperatura nakładania (powietrze + podłoże)	+ 5 °C do + 35 °C
Czas nakładania	ok. 2 godziny
Czas schnięcia powierzchni	od 20 minut do kilku godzin (w zależności od względnej wilgotności)
Czas schnięcia na głębokości / całkowite	ok. 24 do 72 godzin, w zależności od wilgotności konstrukcyjnej do 28 dni
Gęstość masy właściwej	ok. 1,6 kg/dm ³
Kolor	biały
Opór dyfuzyjny pary wodnej	$\mu \leq 25$
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalne po całkowitym wyschnięciu
Rozpuszczalnik	Brak
Reakcja na ogień (EN 13501-1)	-
VOC	-
Giscode	-
Wymagana ilość wody	ok. 6,5 - 7 l/opakowanie
Wytrzymałość na naprężenia ściskające	ok. 3,1 N/mm ²
Przewodność cieplna	ok. 0,66 W/mK

Fizyczne właściwości wymienione powyżej są wartościami średnimi, zmierzonymi w standardowych warunkach. Wartości mogą zależeć od sposobu nakładania, grubości warstwy i warunków atmosferycznych panujących podczas aplikacji i po niej. W szczególności czas schnięcia zależy od temperatury, wilgoci powietrza, nasłonecznienia, wiatru, itp.