

PC® 150

Siatka z włókna szklanego



Strona: 1

Data: 31.03.2015

Zastępuje:

www.foamglas.com

1. Opis i przeznaczenie

PC® 150 to szeroko oczkowana, alkalioporna siatka szklana do wzmocniania powłok na izolacjach FOAMGLAS®. Znaczna szerokość siatki (ok. 3,5 x 3,5 mm) ułatwia penetrację ciężkich powłok lub tynku mineralnego z dobrym efektem klejenia i wzmocnienia. Grubość zbrojenia gwarantuje właściwą ilość powłoki i zapewnia pożądaną wytrzymałość.



2. Nakładanie

Sposób nakładania

PC® 150 cięte stosownie do rozmiaru powierzchni, co najmniej 100 mm nachodzi na siebie na łączeniach. Cięcie wykonać za pomocą nożyczek. Warstwa podkładowa nakładana na izolację zgodnie z zaleceniami producenta. Następnie siatka nakładana jest na warstwę podkładową bez zgięć. Kolejna warstwa nakładana zgodnie z zaleceniami producenta powłoki. Siatka powinna być całkowicie osadzona w powłoce, ale jej zarys powinien pozostać widoczny po wyschnięciu powłoki. Druga warstwa jest nakładana po wyschnięciu powłoki gruntowej.

2.1 Uwaga o bezpieczeństwie produktu

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

3. Dostarczenie i przechowywanie

Rolki 1 x 50 m, masa na rolkę ok. 8,5 kg

PC[®] 150

Siatka z włókna szklanego



Strona: 2

Data: 31.03.2015

Zastępuje:

www.foamglas.com

4. Zużycie

Dodatkowo uwzględnić 10% na nachodzące krawędzie na powierzchni do wzmocnienia.

Zużycie: 1,1 m²/m² (1 wałek = 50 m dł. x 1 m szer.).

Podane ilości mają charakter orientacyjny. Zależą one od warunków nakładania i warunków terenowych, itp.

5. Główne dane

Rodzaj	Szeroko oczkowany materiał z włókna szklanego ze styrenem-akrylem
Granice temperatury użytkowej	od -35 °C do +80 °C
Temperatura nakładania	co najmniej 0 °C
Waga	165 g/m ²
Siatka	500 dm ²
Szerokość siatki	3,6 x 3,4 mm
Grubość siatki	0,40 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	podłużnie (łańcuch.) 42 N/mm poprzecznie (wypełn.) 38 N/mm
Reakcja na ogień (EN 13501-1)	-
VOC	-
Giscode	-

Fizyczne właściwości wymienione powyżej są wartościami średnimi, zmierzonymi w standardowych warunkach.

Dodatkowe informacje zawarto w kartach technicznych (TDS). Ponośzona przez nas odpowiedzialność podlega ogólnymi warunkom sprzedaży, których zakresu nie rozszerzają nasze dokumenty techniczne ani konsultacja z naszymi serwisantami terenowymi.