

PC® 11

Klej bitumiczny na zimno

FOAMGLAS

Strona: 1

Data: 31.03.2015

Zastępuje:

www.foamglas.com

1. Opis i przeznaczenie

PC® 11 jest gotowy od użycia prosto z puszki. Jest to jednokomponentowy klej na zimno na bazie bitumu wykorzystywany do klejenia płyt FOAMGLAS®, w szczególności FOAMGLAS® READY BOARD / READY BLOCK na blachach profilowanych.

PC® 11 to trwały sprężysto-plastyczny klej odporny na starzenie o dobrych właściwościach wiążących na różnych materiałach.



2. Nakładanie

2.1 Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche, czyste i wolne od smaru i tłuszczu. Grunt nie jest wymagany.

2.2 2.2 Przygotowanie kleju i wytyczne dot. nakładania

Klej PC® 11 może być nakładany kielnią lub stosowną pompą. Klej standardowo nakłada się w pasach na wierzchołkach profilowanych blach, a w razie konieczności w łączeniach między płytami FOAMGLAS®.

2.3 Czyszczenie narzędzi i urządzeń

Narzędzia, pompę i dyszę należy czyścić benzyną lakierniczą, zgodnie z zaleceniami producenta.

2.4 Uwaga o bezpieczeństwie produktu

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

3. Dostarczenie i przechowywanie

Pojemnik 28 kg (netto) w osłonce 600 ml (netto)

Osłonka 3,0 kg (netto) (8 szt. na opakowanie)

- Przechowywać w chłodnym i suchym pomieszczeniu w szczelnych opakowaniach.
- Chronić przed ciepłem i działaniem promieni słonecznych.
- Trzymać z dala od otwartego płomienia i iskier.

PC[®] 11

Klej bitumiczny na zimno



Strona: 2

Data: 31.03.2015

Zastępuje:

www.foamglas.com

4. Zużycie

Przy 8 pasmach kleju na metr: krycie ok. 1,0 kg/m² ok. 700 g/m² na obszar, ok. 300 g/m² do łączeń między materiałami FOAMGLAS[®]).

Podane ilości mają charakter orientacyjny. Zależą one od właściwości podłoża, grubości płyt FOAMGLAS[®], warunków nakładania i warunków terenowych, itp.

5. Główne dane

Rodzaj	Jednokomponentowy klej bitumiczny
Baza	Mieszanka bitumiczno-rozpuszczalnikowa z materiałem wypełniającym
Konsystencja	Pasta
Granice temperatury użytkowej	- 30 °C do + 50 °C
Temperatura nakładania (powietrze + podłoże)	+5 °C to + 40 °C (nie nakładać na zamrożone podłoże)
Czas obróbki	ok. 5 do 30 min
Czas schnięcia powierzchni	ok. 12 godzin
Czas schnięcia na głębokości	Kilka dni
Gęstość masy właściwej	1,22 kg/dm ³
Kolor	Czarny
Opór dyfuzyjny pary wodnej	$\mu = \text{ok. } 50,000$
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalne po całkowitym wyschnięciu
Rozpuszczalnik	Octan butylu < 14 %
Reakcja na ogień (EN 13501-1)	–
VOC	< 170 g/l
Giscode	–

Fizyczne właściwości wymienione powyżej są wartościami średnimi, zmierzonymi w standardowych warunkach. Na wartości te może wpływać niedostateczne wymieszanie, sposób nakładania, warunki atmosferyczne panujące podczas montażu i po nim. W szczególności czas schnięcia zależy od temperatury, wilgotności powietrza, bezpośredniego nasłonecznienia, wiatru, itp.

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.