

# PC® SP 200/200

## Zębata płytki mocująca

FOAMGLAS

Strona: 1

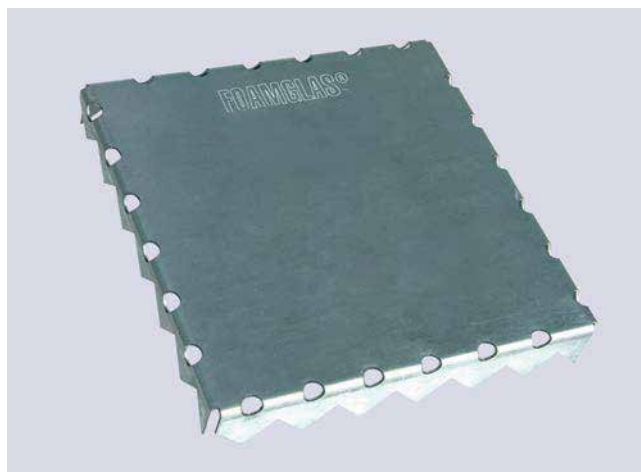
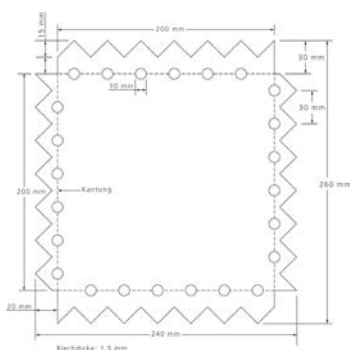
Data: 31.03.2015

Zastępuje:

www.foamglas.com

### 1. Opis i przeznaczenie

Zębate płytki mocujące PC® SP 200/200 stosuje się jako system mocowania wolny od mostków termicznych do samonośnych pokryć metalowych – prefabrykowanych blach profilowanych. Wykonane są z cynkowanej stali Z275 (EN 10025-2). Zębata płytki mocująca PC® SP 200/200 ma następujące wymiary: 200 x 200 mm, grubość 1,5 mm. Krawędzie o szerokości całkowitej 20 lub 30 mm zaprojektowane jako zęby. (zob. schemat).



### 2. Montaż

Jako system mocujący – zębate płytki mocujące nanosi się na powłokę bitumiczną zgodnie z wcześniej ustalonym układem rozmieszczenia. Poprzez termozgrzewanie lub za pomocą pistoletu gazowego bitum pod zębatami płytkami mocującymi zostaje aktywowany termicznie i dociśnięty do górnej warstwy izolującej. W zależności od wysokości i położenia budynku, zwracać uwagę na obszary narożne, krawędziowe i środkowe pod kątem sił ssania wiatru. Liczba punktów mocujących zależy od wytycznych producenta pokrycia metalowego. Dotyczy to szerokości konstrukcji i szerokości odnośnych profili.

#### Uszczelnienie wtórne

Po montażu płytek mocujących PC® SP 200/200 nałożyć jedną warstwę termozgrzewalnej membrany dachowej z uszczelnionymi ciasno ułożonymi łączeniami. Spoiny i łączenia membrany, obrabiane płomieniowo/skrobane łopatką na górze. Zamontowane zębate płytki mocujące będą widoczne pod naniesioną membraną termozgrzewalną.

#### Mocowanie prefabrykowanych przemysłowo profili

Połączenie pokrycia metalowego uzyskuje się dzięki klamrom montażowym, montowanym za pomocą śrub w zębatych płytkach mocujących. Mocowanie klamer mocujących i wartości wytrzymałości na wyciąganie zgodnie z informacjami producenta materiału pokryciowego.

Stosowną liczbę punktów mocujących, wymaganą na podstawie DIN EN 508, zależnie od wysokości budynku i szerokości metalowej blachy, można uzyskać za pomocą płytek mocujących montowanych w FOAMGLAS®. Punkty stałe i ślizgowe osadzone w izolacji FOAMGLAS® zgodnie z obiektowymi wymogami dot. struktury (lub we wbudowanym sprzęcie mocującym). Wszystkie siły zewnętrzne, takie jak ssanie wiatru, nacisk i zmiany długości związane z temperaturą oraz obciążenie własne pokrycia metalowego przenoszone są poprzez płyty mocujące i izolację na blachę konstrukcyjną. System FOAMGLAS® gwarantuje znakomitą ochronę przed mostkami termicznymi.

# PC<sup>®</sup> SP 200/200

## Zębata płytką mocująca

---

Strona: 2

Data: 31.03.2015

Zastępuje:

www.foamglas.com

---

### 3. Dostarczenie i przechowywanie

---

Opakowanie zawiera 50 sztuk

200 x 200 mm, grubość 1,5 mm.

Przechowywać w suchym pomieszczeniu i chronić przed wilgocią

### 4. Zużycie

---

W zależności od zastosowania

### 5. Główne dane

---

Rodzaj stali

Z275

---

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