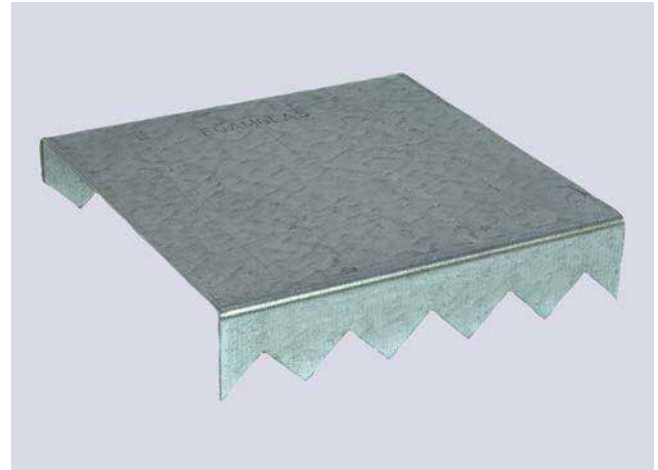
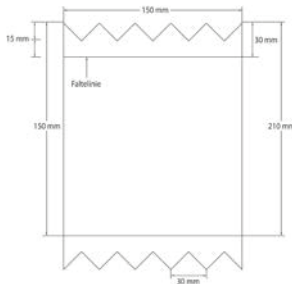


PC® SP 150/150

Zębate płytki mocujące

1. Opis i przeznaczenie

Zębate płytki mocujące PC® SP 150/150 służą do eliminacji mostków termicznych w niesamonośnych obudowach metalowych i montażu na rąbek stojący. Wykonane są z cynkowanej ogniowo stali Z275. Zębate płytki mocujące PC® SP 150/150 mają następujące wymiary: 150 x 150 mm, grubość 1,5 mm. Krawędzie obejmują 30 mm zęb.



2. Montaż

Jako system mocujący – zębate płytki mocujące nanosi się na powłokę bitumiczną zgodnie z wcześniej ustaloną siatką rozmieszczenia, zgodnie z zaleceniami producenta pokrycia metalowego. Powłoka bitumiczna na warstwie izolacyjnej jest aktywowana termicznie za pomocą palnika gazowego pod zębami płytkami mocującymi. Płytki dociska się do warstwy izolacji, tak aby mocno przylegały do powierzchni i kleju bitumicznego. W zależności od wysokości i położenia budynku, należy zwracać uwagę na obszary narożne, krawędziowe i środkowe pod kątem sił ssania wiatru. Liczba punktów mocujących zależy od wytycznych producenta pokrycia metalowego. Dotyczy to, między innymi, szerokości konstrukcji i szerokości blachy odnośnych profili. Zęby płytek mocujących powinny być ułożone prostopadłe do kierunku łączeń.

Uszczelnienie wtórne

Po doklejeniu systemu mocującego nanieść wtórne uszczelnienie poprzez termozgrzanie jednej warstwy wodoszczelnej membrany bitumicznej wzmocnionej poliestrowo na powierzchni. Łączenia ciasno i szczelnie. Zarys zębatej płytki mocującej pozostaje widoczny pod warstwą uszczelnienia i jest łatwy do zlokalizowania w odniesieniu do mocowania pokrycia metalowego.

Mocowanie na rąbek stojący z klejem

Montaż pokrycia metalowego wykonuje się poprzez mocowanie klamer ze stosownymi śrubami samowiercącymi – przez membranę (min. 170 g/m² wzmocn. poliestrowo) do płytek zębatych. W odniesieniu do wytrzymałości śrub na wyciąganie należy skontaktować się z producentem pokrycia metalowego, aby upewnić się, czy mocowanie będzie odpowiadać zaleceniom producenta.

Wymagana liczba mocowań zależy od wysokości budynku, jakości i wysokości panelu.

Mocowane i przesuwne śruby samowiercące montuje się zgodnie z wymogami obiektowymi w układzie płyt izolacyjnych FOAMGLAS® (lub we wbudowanym systemie mocowań). Wszystkie siły zewnętrzne, takie jak ssanie wiatru, nacisk i zmiany długości związane z temperaturą oraz obciążenie własne pokrycia metalowego przenoszone są poprzez izolację na konstrukcję nośną poprzez płytki mocujące. Dzięki temu system jest wolny od mostków termicznych.

Liczba mocowań w układzie z zębami płytkami mocującymi zależy od nachylenia, rodzaju konstrukcji, wysokości budynku i ułożenia powierzchni dachowej.

PC[®] SP 150/150

Zębate płytki mocujące



Strona: 2 Data: 31.03.2015 Zastępuje: www.foamglas.com

3. Dostarczenie i przechowywanie

Opakowanie zawiera 50 sztuk

150 x 150 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.