

# PC® SP 200/200 dantytoji tvirtinimo plokštelė

Psl. 1

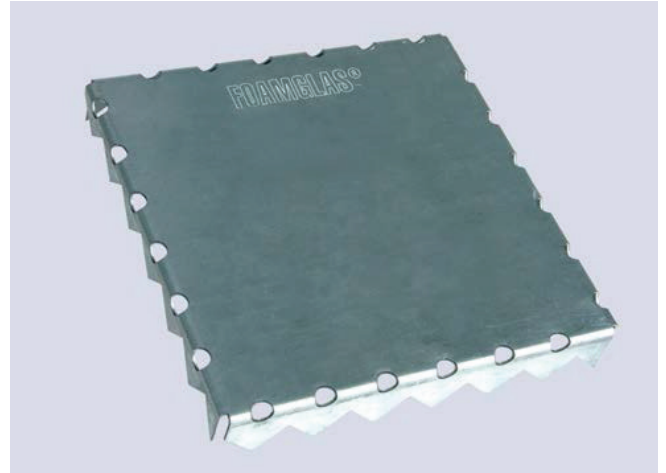
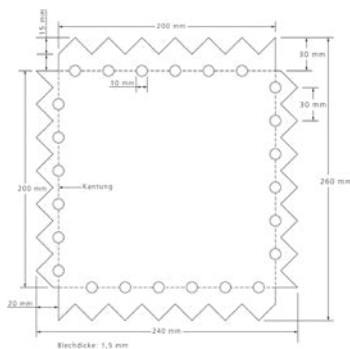
Data: 2015 03 31

Pakeičia: 2014 04 01

www.foamglas.com

## 1. Aprašymas ir pritaikymas

PC® SP 200/200 dantytosios tvirtinimo plokštelės yra naudojamos kaip laikančiųjų metalinių dangų - pramoniniu būdu surenkamų profiliuotų lakštų sistemų tvirtinimui prie konstrukcijos išvengiant šiluminių tiltelių. Jos pagamintos iš cinkuoto plieno Z275 (EN 10025-2). PC® SP 200/200 dantytosios tvirtinimo plokštelės matmenys: 200 x 200 mm, 1,5 mm storio. Kraštai, kurių bendras plotis 20 arba 30 mm, yra dantyti. (žr. schemą).



## 2. Naudojimas

Dantytosios tvirtinimo plokštelės yra dedamos ant bituminio padengimo pagal iš anksto metalinės apdailos gamintojo nustatytą ir rekomenduotą išdėstymo žingsnį. Prieš plokštelės įsmeigimą, ant izoliacinio sluoksnio viršaus esantis bituminis sluoksnis po dantytomis tvirtinimo plokštelėmis yra pakaitinamas tinkamu įrankiu ir plokštelės įspaudžiamos į viršutinį izoliacijos sluoksnį. Priklausomai nuo pastato aukščio ir padėties, nustatant vėjo siurbimo ir kitas jėgas, reikia atsižvelgti į kampus, kraštus ir vidurines zonas. Tvirtinimo taškų skaičius taip pat gali skirtis priklausomai nuo metalo apdailos gamintojo nurodytų duomenų, pavyzdžiui: konstrukcijos ir tvirtinamų profiliuotų lakštų plotis.

### Antrinis sandarinimas

Sumontavus PC® SP 200/200 tvirtinimo plokšteles, atliekamas antrinis sandarinimas – ant paviršiaus degikliu prilydomas vienas bituminės hidroizoliacinės dangos sluoksnis, tvirtai suduriant ir užsandarinant jos siūles smūgiuojant iki visiško sukibimo, o paviršių apdirbant kaitintuvu ir mentele. Sumontuotos dantytosios tvirtinimo plokštelės bus matomos iš po degikliu prilydytos ritininės dangos.

### Pramoniniu būdu surenkamų profilinių lakštų pritvirtinimas

Metalinė apdaila yra primontuojama tvirtinimo apkabomis, įsriegiant varžtus į dantytąją tvirtinimo plokštę. Apkabų montavimas, sujungimas varžtais ir varžtinių jungčių ištraukimo jėgos patikrinimas atliekamas pagal dangos medžiagų gamintojo rekomendacijas.

Tvirtinimo plokšteles įstatant į FOAMGLAS®, priklausomai nuo pastato aukščio ir metalo lakšto pločio, galima be problemų pasiekti pagal DIN EN 508 reikalaujamą tvirtinimo taškų skaičių.

Fiksuoti ir įstumiami taškai yra suformuojami FOAMGLAS® izoliacijoje pagal konkrečiam objektui taikomus konstrukcijos (arba įtaisytos tvirtinimo įrangos) reikalavimus. Visos išorinės apkrovos kylančios dėl vėjo siurbimo, slėgio, temperatūrinių ilgio pokyčių ir metalinės dangos statinių apkrovų per tvirtinimo plokštes ir per izoliaciją yra perduodamos į laikančią konstrukciją. FOAMGLAS® sistema užtikrina ypatingai aukštą termoizoliacijos lygį.



# PC<sup>®</sup> SP 200/200 dantytoji tvirtinimo plokštelė

Psl. 2

Data: 2015 03 31

Pakeičia: 2014 04 01

www.foamglas.com

## 3. Tiekimo ir sandėliavimo informacija

Dėžėje po 50 vnt.

Plokštelės matmenys: 200 x 200 mm, 1.5 mm storio.

Laikykite sausoje, nuo drėgmės apsaugotoje patalpoje.

## 4. Sąnaudos

Pagal taikymo tipą

## 5. Pagrindiniai duomenys

Plieno tipas	Z275
--------------	------

Papildomą informaciją rasite mūsų techninių duomenų lapuose (TDS). Mūsų atsakomybė ir įsipareigojimai yra išskirtinai reglamentuojami mūsų bendrosiomis sąlygomis, ir jie nėra išplečiami nei techninių dokumentų nei techninių paslaugų tarnybos konsultacijų pagrindu.