

PC® SP 150/150 dantytoji tvirtinimo plokštelė

Psl. 1

Data: 2015 03 31

Pakeičia: 2014 04 01

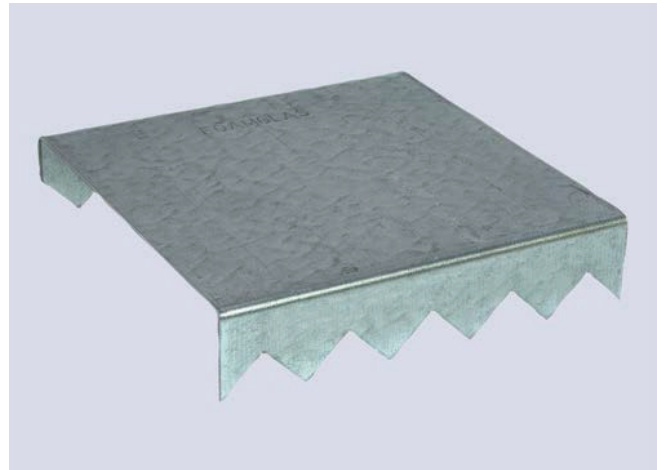
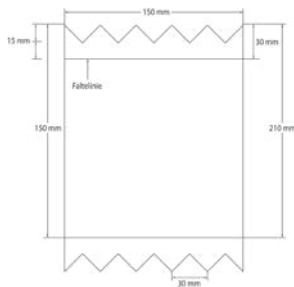
www.foamglas.com

1. Aprašymas ir pritaikymas

PC® SP 150/150 dantytosios tvirtinimo plokštelės naudojamos metalinei, savęs nelaikančiai, ar valcuotai apdailos sistemai tvirtinti prie konstrukcijos išvengiant šiluminių tiltelių.

Jos yra pagamintos iš karštuoju būdu cinkuoto plieno Z275. PC® SP 150/150 dantytosios tvirtinimo plokštelės matmenys: 150 x 150 mm, 1.5mm storio.

Kraštuose yra 30mm ilgio dantukai.



2. Naudojimas

Dantytosios tvirtinimo plokštelės yra dedamos ant bituminio padengimo pagal iš anksto pirminės metalinės apdailos gamintojo nustatytą ir rekomenduotą išdėstymo žingsnį. Prieš plokštelės įsmeigimą, ant izoliacinio sluoksnio viršaus esantis bituminis sluoksnis po dantytomis tvirtinimo plokštelėmis yra pakaitinama dujų degikliu. Tuomet plokštės įspaudžiamos į izoliacinį sluoksnį iki kol paviršiai taps lygūs, tuo pačiu, plokštelė užtikrintai priglaus prie pakaitinto sluoksnio. 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. Tvirtinimo plokštelės dantukai turi būti įstatomi statmenai stačiųjų siūlių kryptimi.

Antrinis sandarinimas

Prilipinus tvirtinimo sistemą, atliekamas antrinis sandarinimas – ant paviršiaus degikliu prilydoma poliesterio pluoštu sutvirtinta ritininė hidroizoliacinė bituminė danga. Siūlės yra tvirtai suduriamos ir užsandarinamos. Dantytosios tvirtinimo plokštelės kontūras po sandarinimo sluoksniu išlieka matomas, todėl galima lengvai nustatyti jo vietą montuojant metalo dangos fiksuojančius elementus.

Valcuotos stogo dangos tvirtinimas sukabinant

Metalinis denginys yra sumontuojamas tvirtinimo apkabomis su tinkamais savigrėžiais į dantytas plokštes per poliesteriu sutvirtintą (min. 170g/m²) ritininę dangą. Pasikonsultuokite su metalinės dangos gamintoju dėl varžto ištraukimo, sraigtinio sujungimo ar kitų aktualių stiprio verčių, kad tvirtinimo procesas būtų atliktas pagal gamintojo rekomendacijas.

Reikiamas tvirtinimo elementų skaičius priklauso nuo pastato aukščio, klasifikacijos ir plokščių aukščio.

Fiksuoti ir įstumiami savigrėžiai yra pozicionuojami ir įtvirtinami į FOAMGLAS® izoliacinio bloko konstrukciją (arba įtaisyta tvirtinimo įrangą) pagal konkrečiam objektui taikomus reikalavimus. Visos išorinės jėgos, tokios kaip įsiurbiantis vėjas, slėgis ir temperatūrinis ilgio pokytis, ir metalinės dangos apkrovos tvirtinimo plokštelėmis yra perduodamos per izoliaciją į laikančiąją konstrukciją. Todėl sistemoje nesusidaro šiluminiai tilteliai.

Tvirtinimo elementų skaičius sistemoje su dantytomis tvirtinimo plokštelėmis gali priklausyti nuo nuolydžio, konstrukcijos arba pastato aukščio ir stogo paviršiaus komponavimo.



PC[®] SP 150/150 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: 150 x 150 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.