



Stabilizační prvek SOLATECH DIM PVC XL 290

Použití

SOLATECH DIM PVC slouží k uchycení variabilního příslušenství na ploché i šikmé střechy s aplikovanou hydroizolační fólií PVC. Variabilním příslušenstvím se rozumí rošty, potrubní systémy nebo nosné systémy fotovoltaických panelů.

Popis

Stabilizační konstrukční prvek určený pro vytvoření univerzálních kotevních míst na střeších, kde je hlavní hydroizolační vrstva tvořena PVC fólií a sklon střechy nepřesahuje 30 stupňů.

Je vyroben ze dvou dílů poplastovaného plechu, které jsou svařeny do jednoho celku. Spodní díl čtvercového tvaru slouží pro ukotvení ke konstrukčnímu podkladu a je opatřen v rozích otvory pro kotevní prvky. Horní díl je výrobně osazen závitovou vložkou M8.

Výrobně osazená manžeta z mPVC umožňuje vodotěsné napojení na hlavní hydroizolační vrstvu horkovzdušným svárem. Před navařením musí být podkladní folie řádně očištěna doporučeným čističem a v místě spoje zbavena nečistot.

Rozšířený rozměr spodního dílu umožňuje spolehlivé ukotvení do horní vlny trapézového plechu o šířce vlny 290mm.

Materiál

Spodní kotvicí díl: žárově pozinkovaný plech tloušťky 0,55 mm s PVC vrstvou tloušťky 0,6 mm a protikorozní úpravou.

Horní nosný díl: výlisek z žárově pozinkovaného plechu tloušťky 0,55 mm s PVC vrstvou tloušťky 0,6 mm a protikorozní úpravou. Krycí PVC manžeta tloušťky 1,5 mm.

Výrobce poskytuje záruku na výrobek 5 let.

Technické údaje

- | Velikost manžety fólie: 300×460 mm
- | Rozměr spodního dílu: 200×360 mm
- | Osazeno závitovou vložkou M8 pro kotvení konstrukce FVE
- | Testovaná únosnost: 1,3 kN

