



Stabilizační prvek SOLATECH DIM BIT

Použití

SOLATECH DIM BIT slouží k uchycení variabilního příslušenství na ploché i šikmé střechy s aplikovaným asfaltovým hydroizolačním pásem. Variabilním příslušenstvím se rozumí kabelové 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 asfaltovým pásem 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 WOLFIN IB umožňuje vodotěsné napojení na hlavní hydroizolační vrstvu horkovzdušným svařením. Před navařením musí být podkladní pás v místě spoje zbaven posypu a dalších nečistot. Orientační teplota pro horkovzdušné svařování je cca 450 °C. V případě svařování plamenem nahřívání asfaltových pásů je nutné provádět mimo dosah připojené manžety. Přes manžetu WOLFIN IB musí být provedeno dostatečné překrytí a převaření asfaltovým pásem s UV stabilní vrstvou.

Materiál

Spodní kotvící 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 manžeta Wolfin IB tloušťky 1,5 mm.

Výrobce poskytuje záruku na výrobek 5 let.

Technické údaje

- | Velikost manžety fólie: 280×280 mm
- | Rozměr spodního dílu: 200×200 mm
- | Osazeno závitovou vložkou M8 pro kotvení konstrukce FVE
- | Testovaná únosnost: 1,3 kN

