

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Fiche informative

Membranes imperméables

Evalon Solar



Produit Evalon Solar

Producteur / Fournisseur Alwitra
CH

Adresse

Le produit n'est plus disponible

Contact

Caractéristiques du produit

Les modules "Uni-Solar" sont collés directement sur la membrane "Evalon" en alliage polymérique (EVA et PVC) qui assure l'étanchéité du système. Les membranes imperméables sont soudées entre elles à l'air chaud.

Technologie:

Couche mince (triple junction)

Puissance [W]:

136-408

Dimensions [mm] L, l, e:

Membrane:1050-1550x3360-6000x1.8, Module:2850-5490x790-1185x3.3

Puissance spécifique [W/m²]:

59.1-62.8

Prix [CHF/m²]:

n.d.

Poids du module [Kg]:

14.6-40

Poids spécifique [Kg/m²]:

4.0-4.3

Inclination min.:

n.d.

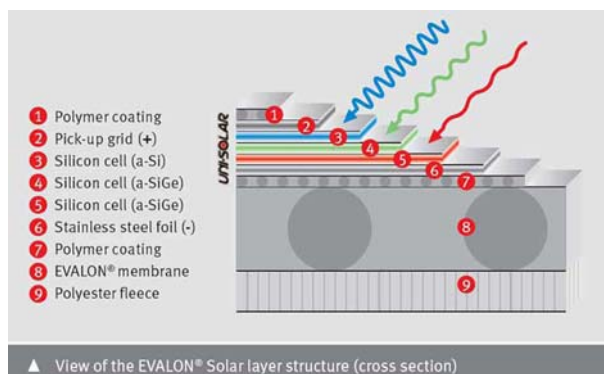
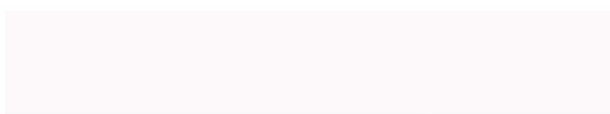
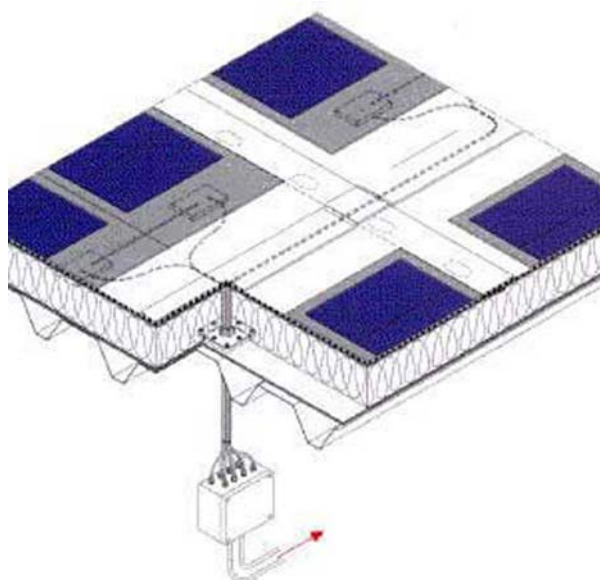
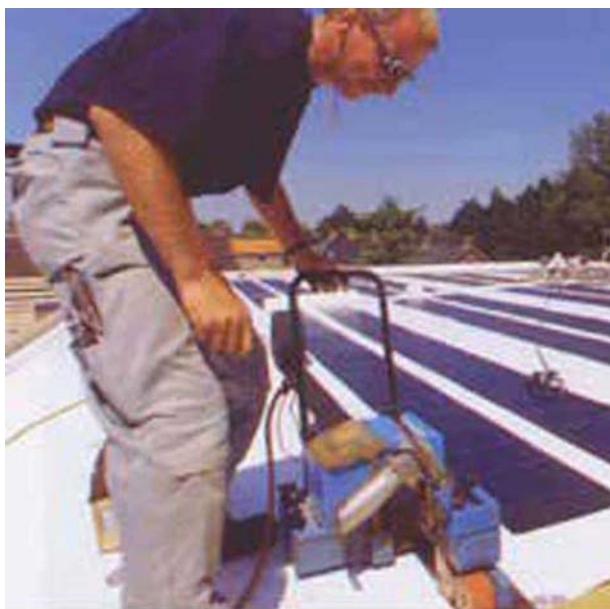
Sur mesure:

-

Certification:

IEC61646, IEC61730

Détails du produit



- 1 Polymer coating
- 2 Pick-up grid (+)
- 3 Silicon cell (a-Si)
- 4 Silicon cell (a-SiGe)
- 5 Silicon cell (a-SiGe)
- 6 Stainless steel foil (-)
- 7 Polymer coating
- 8 EVALON® membrane
- 9 Polyester fleece