

iNova^{PV}

La solution pour toiture terrasse



⇒ Premier Système photovoltaïque **compatible** avec **tous types d'étanchéité à « membrane »**

- Bitume
- EPDM
- Gravier
- PVC
- FPO

⇒ Fixation **sans perforation** de l'isolant

Se fixe directement sur la membrane d'étanchéité par thermo soudage (PVC, FPO), soudure (Bitume) ou collage (EDPM)

⇒ **Macro Supports 360 à 750Wc « prêts à poser »**

Les structures sont livrées pré-équipées (structure alu, chemin de câble, système de conversion d'énergie, prêtes à fixer et recevoir 2, 3 ou 4 modules photovoltaïques).

⇒ Eligible aux règles d'Intégration

Simplifiée, critères CEIAB

Sauf lestage graviers

⇒ Validation du système par les experts

SAGEBAT groupe SMA BTP

Domaine d'emploi:

Zone de vent 1 à 4, altitude 900m max

Bâtiment fermé neuf ou rénovation

Hauteur maximale 30m

Pente de 1 à 5%

Support béton, tôles acier nervurées ou Bois

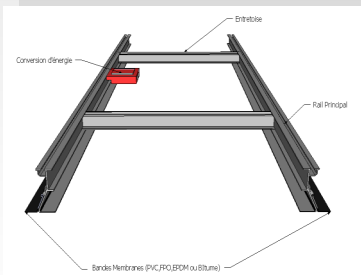
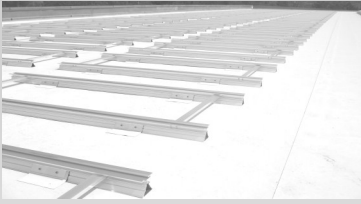
Etanchéité par membrane PVC, FPO, EPDM ou Bitume



EPC Solaire
Photovoltaïque 2^e Génération



SECURITE



- ⇒ Structure fixée sur membrane, **Sans Perforation** de l'isolant, compatible Bitume, PVC, FPO, ou EPDM
(**Prix de l'innovation** reçu par EPC Solaire)
- ⇒ Système avec conversion d'énergie garantissant une mise en **Tension de Sécurité de 1V**.
- ⇒ Structure pré câblée et avec chemins de câble intégrés



RENDEMENTS

- ⇒ **Priorité aux modules Couches Minces Rigides CIS**
Excellent rendement même à plat
- ⇒ **Modules Non Cadrés**
Pas d'accumulation de salissure

D'autres typologies de modules rigides cadrés ou non cadrés (Cristallin, CdTe, MicroMorphe), sont acceptées après validation de notre bureau d'étude)

- ⇒ Structure **Préassemblée** dans notre usine en région lyonnaise
Rapidité d'installation sur site
- ⇒ Système de **Conversion d'Energie** au plus près du module
Production maximale
- ⇒ Modules d'origine **Européenne**
Bonus de 10% sur tarif de rachat



Bureau des Chênes—Rue Chapoly
69290 SAINT GENIS LES OLLIERES
TEL: 04 78 51 96 52

www.epcsolaire.com

www.francemicromorphe.fr

contact@epcsolaire.com



EPC Solaire
Photovoltaïque 2^e Génération