

# RAIL SOPRASOLAR FIX

## Présentation

Le **RAIL SOPRASOLAR FIX** est un élément du système **SOPRASOLAR FIX** (système photovoltaïque rigide intégré sur revêtement d'étanchéité de toiture).

Le **RAIL SOPRASOLAR FIX** est disponible dans plusieurs tailles standard et cela permet d'installer les rails sans avoir à réaliser de découpe sur chantier en suivant le plan de calepinage de **SOLARDIS**.

## Constituants

	<b>RAIL SOPRASOLAR FIX</b>
Composition	Acier galvanisé à chaud par trempe (100µm d'épaisseur)
Longueur	3400 mm 4200 mm 5000 mm
Epaisseur	1,5 mm
Section	41 mm x 41 mm

## Caractéristiques

	<b>RAIL SOPRASOLAR FIX</b>
Résistance aux conditions extérieures	1000 h au brouillard salin
Résistances sous charges identique en 1 point pour entre axe d'appui de 90 cm (Flexion max 1/200)	1500 N max
Masse	1,8 kg/ml
Coloris	Gris Mat
Conditionnement	Cerclage par fagot de 10 unités au maximum

## Conditionnement

Le stockage du **RAIL SOPRASOLAR FIX** doit être réalisé sur un support plan à l'abri des intempéries et des variations importantes de températures.

## Mise en œuvre

Le **RAIL SOPRASOLAR FIX** est posé suivant les préconisations du Cahier de Prescriptions de Pose **SOPRASOLAR FIX** et de la notice de montage fournie par **SOLARDIS**.

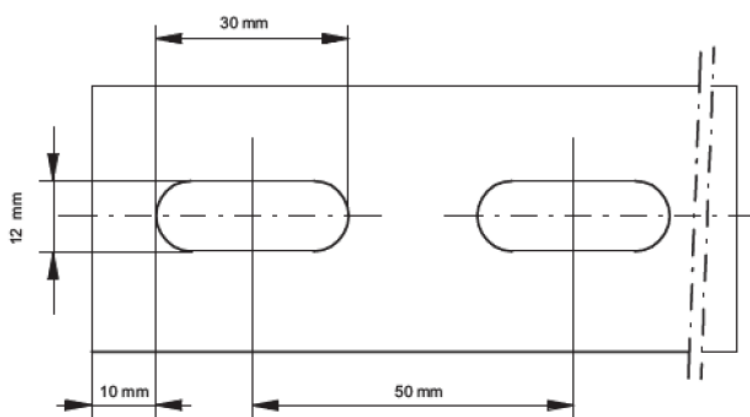
## Indications particulières

### Hygiène, santé et environnement :

Le **RAIL SOPRASOLAR FIX** ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et environnement.

## Visualisation

### Vue de dessous :



*Rail de 1,5mm d'épaisseur*

