



ALKORSOLAR

RENOLIT WATERPROOFING
EXCELLENCE IN ROOFING



RENOLIT WATERPROOFING

LE SYSTÈME ALKORSOLAR

Le système ultraléger ALKORSOLAR permet de fixer des panneaux solaires sur les toitures sans lestage ni perforation de la membrane d'étanchéité. Le développement du système ALKORSOLAR s'est fait complètement dans la philosophie d'une toiture PVC-P. Le résultat, un système qui ne comporte que des avantages.



LES AVANTAGES DU SYSTÈME ALKORSOLAR

- Léger – ALKORSOLAR apporte en moyenne un poids inférieur à 15 kg/m² (dépendant du type de panneau solaire ou de la structure aluminium choisi).
- Aucune perforation du toit.
- Montage aisé, fiable et rapide.
- Entretien des panneaux solaires possible, dans le respect de l'étanchéité de toiture.
- Le système peut être utilisé pour la fixation des panneaux solaires rigides cristallins ainsi que aussi pour des cellules photovoltaïques amorphes (laminées ou collées sur une tôle).
- La pose est possible sur des nouvelles toitures PVC-P mais aussi sur des toitures plus anciennes (Contactez **RENOLIT** avant le montage du système ALKORSOLAR sur toitures PVC existantes).

COMPOSITION DU SYSTÈME ALKORSOLAR:

Profil de base du PVC-P alkorPLUS® 81600

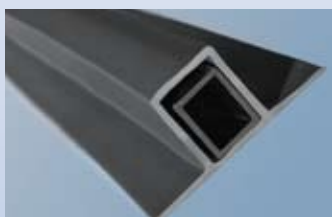
Longueur: 3 mètres
Profil de base: 80 mm
Épaisseur: 3 mm
Hauteur: 30 mm
Largeur: 30 mm

Insert en aluminium 20 X 25 alkorPLUS® 81601

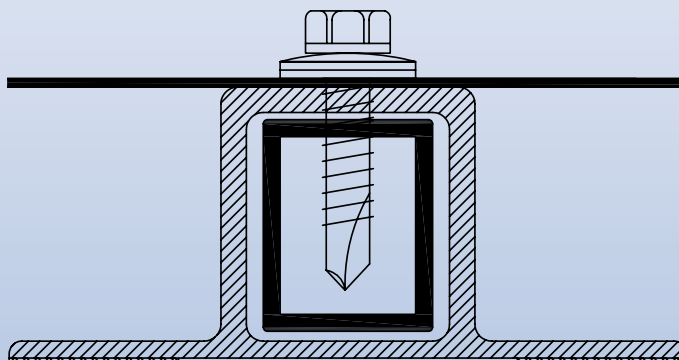
Longueur: 3 mètres
Épaisseur: 2 mm
Hauteur: 25 mm
Largeur: 20 mm
Qualité de l'aluminium:
EN6060 T6-AlMgSi 0,5 F22

Vis en inox "autoperceuse" avec bague de joint alkorPLUS® 81602

Diamètre: 6 mm
Longueur: 25 mm
Inox: A2
SW8



Pour garantir la fiabilité et la stabilité du système seuls les composants achetés chez **RENOLIT** peuvent être utilisés lors du montage. Lors de la fixation de panneaux cristallins, l'utilisation de la membrane ALKORBRIGHT augmente le rendement des panneaux.



RENOLIT France - Ventes

5, rue de La Haye - BP 10943 Tremblay en France - 95733 ROISSY CDG CEDEX - France
T +33 1 41 84 30 27 - F +33 1 49 47 07 39 - renolitfrance-toiture@renolit.com

RENOLIT Belgium N.V - Ventes - Industriepark De Bruwaan 9 - 9700 OUDENAARDE - België

T B +32 55 33 98 24 - F +32 55 31 86 58 - renolit.belgium@renolit.com

WWW.ALKORSOLAR.COM