



*Rely on it.*

## RENOLIT ALKORSOLAR

A bright idea for your solar investment.



EXCELLENCE  
IN ROOFING

# RENOLIT ALKORSOLAR

**RENOLIT ALKORSOLAR** es un sistema innovador compuesto de perfiles de PVC-P cuya función es la de sujetar los módulos solares tanto en cubiertas planas como inclinadas, nuevas o de rehabilitación.

Dichos perfiles van soldados e integrados sobre la membrana **RENOLIT ALKORPLAN F** por termofusión, permitiendo de ese modo aplicaciones totalmente estancas (sin necesidad de perforar las láminas). Con dicha solución combinamos las propiedades mecánicas de las láminas de impermeabilización con las de una instalación fotovoltaica.



## LAS VENTAJAS DEL SISTEMA RENOLIT ALKORSOLAR:

- Ligero, **RENOLIT ALKORSOLAR** da una carga inferior a 15 kg/m<sup>2</sup> (dependiendo del tipo de módulos solares y de la construcción en aluminio escojido)
- Sin perforación de la membrana
- Instalación rápida, sencilla y fiable.
- Mantenimiento de los paneles solares, respetando la estanqueidad de la cubierta.
- El sistema se puede aplicar para la fijación de módulos solares cristalinos (rígidos), como para los módulos de silicio amorfo (flexibles) (laminados o encolados en la lámina)

## Composición del sistema **RENOLIT ALKORSOLAR**:

Perfil de base de PVC-P  
**RENOLIT ALKORPLUS** 81600

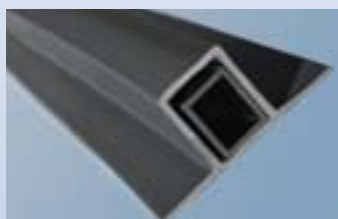
Longitud: 3 metros  
Perfil de base: 80 mm  
Espesor: 3 mm  
Altura: 30 mm  
Ancho: 30 mm

Perfil en aluminio 20 x 25  
**RENOLIT ALKORPLUS** 81601

Longitud: 3 méter  
Espesor : 2 mm  
Altura: 25 mm  
Ancho: 20 mm  
Calidad del aluminio:  
EN6060 T6-AlMgSi 0,5 F22

Tornillo en inox autotaladrante  
con junta de cierre  
**RENOLIT ALKORPLUS** 81602

Diámetro: 6,3 mm  
Longitud: 25 mm  
Inox: A2 SW8



Afin de garantizar la fiabilidad y la estabilidad del sistema, se puede utilizar solamente los componentes comprados en **RENOLIT**.

En el caso de la instalación de módulos cristalinos, la utilización de la membrana **RENOLIT ALKORBRIGHT** aumenta el rendimiento de los módulos solares.

