

97%  
RÉFLEXION

Who has the coolest roof?

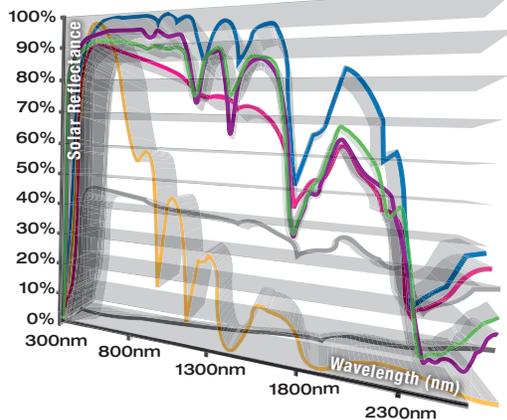
RENOLIT ALKORBRIGHT



*Rely on it.*

# RENOLIT ALKORBRIGHT

Une réflexion maximal - 97%.



La membrane **RENOLIT ALKORBRIGHT** réfléchit plus de 90% de lumière provenant du soleil. Les panneaux photovoltaïques sont sensibles seulement sur une partie du spectre solaire. Sur celle-ci, **RENOLIT ALKORBRIGHT** atteint une réflexion de 97%.

De ce fait, **RENOLIT ALKORBRIGHT** est meilleure que les autres membranes blanches dites "réfléchissantes".

- **RENOLIT ALKORBRIGHT**
- Membrane TPO blanche
- Membrane PVC-P blanche standard
- Membrane gris
- Spectre solaire

## Faible encrassement et facilité de nettoyage.

Nouveau produit      Avant nettoyage      Après nettoyage avec H<sub>2</sub>O



Membrane bitume avec coating blanc



RENOLIT ALKORBRIGHT



Membrane TPO blanche



Membrane PVC-P blanche

La membrane **RENOLIT ALKORBRIGHT** est munie d'un coating de protection. Celui-ci empêche la membrane de se salir trop vite et rend le nettoyage à l'eau plus facile.



Rely on it.



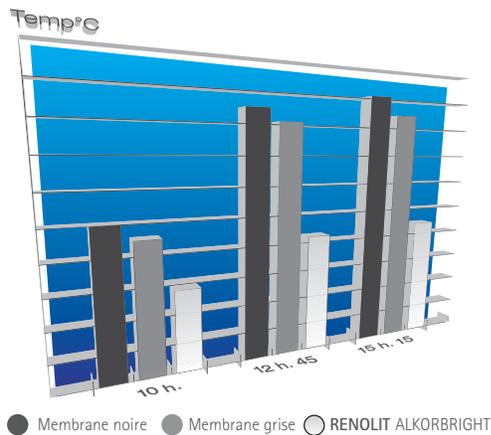
## Très bonne durée de vie.

La couche de protection combinée à un haut pouvoir de réflexion améliore la durée de vie de la membrane d'étanchéité.

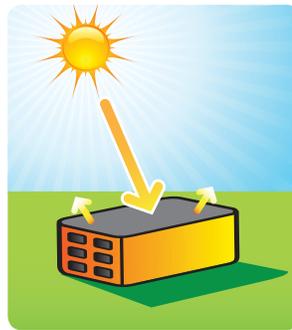


## La solution écologique.

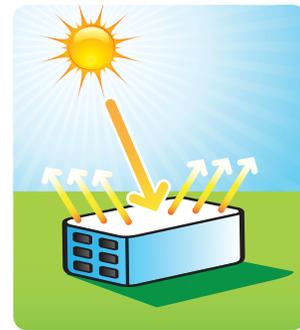
### La toiture reste "froide"



### Mesures de températures



Température en surface de la membrane noire  
**superficie de la toiture = 80°**  
**Interne = 30°**

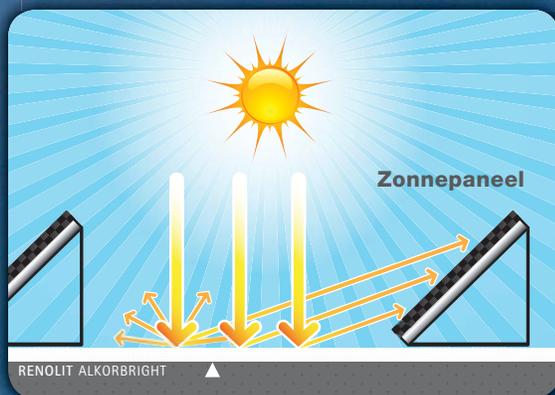


Température au dessus de la membrane ALKORBRIGHT  
**superficie de la toiture = 40°**  
**Interne = 25°**

Des mesures de températures ont été prises pour comparer **RENOLIT ALKORBRIGHT** à des membranes plus foncées. Il apparaît que la température de la membrane **RENOLIT ALKORBRIGHT** est jusqu'à 59% moins élevée que les autres membranes.

- ▶ Evite les "îlots de chaleur"
- ▶ Climat intérieur plus agréable
- ▶ Faible coût d'utilisation d'Airco
- ▶ Moins de production de CO2

## Augmente le rendement de vos panneaux solaires.



Le rendement des panneaux photovoltaïques augmente s'ils captent également des rayons réfléchis. Ici encore, **RENOLIT ALKORBRIGHT** est le meilleur choix.

## Placement rapide et facile.

La pose de la membrane **RENOLIT ALKORBRIGHT** est aussi rapide et facile que notre membrane **RENOLIT ALKORPLAN** PVC standard. Les soudures sont réalisées à l'air chaud. Le résultat est une superficie parfaitement blanche.

## Pour nouvelle construction et rénovation.

La gamme **RENOLIT ALKORBRIGHT** comporte deux produits. Le premier armé d'une trame polyester pour permettre la pose par fixations mécaniques. Le deuxième directement munie d'une sous-couche en feutre polyester pour permettre le collage de la membrane sur le support. Ces membranes sont indispensables pour rendre étanche vos projets de nouvelles constructions ou de rénovations.

# RENOLIT ALKORBRIGHT



[WWW.ALKORBRIGHT.COM](http://WWW.ALKORBRIGHT.COM)

**RENOLIT** Belgium N.V.  
Industriepark De Bruwaan 9 - 9700 OUDENAARDE België  
T B +32 (0)55 33 98 24 - T Ndl +32 (0)55 33 98 31 - F +32 (0)55 31 86 58 - [renolit.belgium@renolit.com](mailto:renolit.belgium@renolit.com)



*Rely on it.*

R350N/X0209