

## FICHE TECHNIQUE

Version: 11/2020

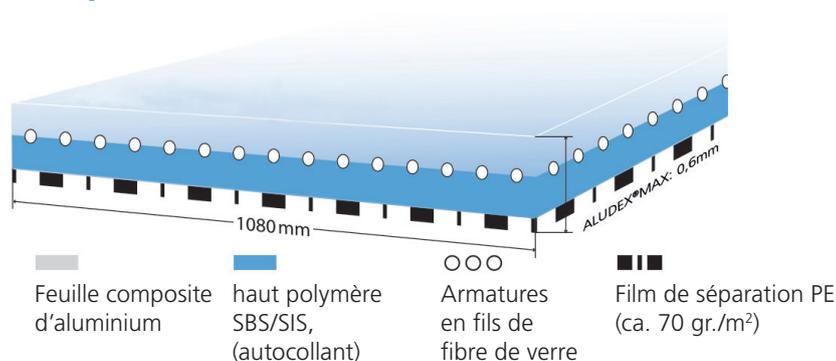
ALUDEX<sup>®</sup> MAX

### Description du matériau

**ALUDEX<sup>®</sup> MAX** est un écran pare-vapeur qui comprend :

- Une couche de finition en film aluminium
- Une armature en fils de fibre de verre
- Une couche en haut polymère SBS/SIS autocollante

### Composition



### Dimensions

Épaisseur : 0.6 mm ± 10%  
Longueur : 40 m par rouleau  
Largeur : 1.08 m  
Poids : 0.7 kg/m<sup>2</sup>

### Application

Appartient à la classe E4 et peut être utilisé pour classe de climat intérieur IV. Grâce à son armature, le pare-vapeur est accessible, également sur tôles d'acier profilées. Utiliser pour une étanchéité provisoire.

### Exigences relatives à l'étanchéité temporaire

- Si le pare-vapeur **ALUDEX<sup>®</sup> MAX** doit servir d'étanchéité temporaire (maximum 5 semaines), le support doit avoir une pente d'au moins 2%.
- A une température ambiante inférieure à 10°C, il est nécessaire de chauffer d'abord les bandes adhésives par le haut avec un souffleur d'air chaud. La température du souffleur d'air chaud est d'environ 300°C, la vitesse est d'environ 5 m/min. Appliquer ces bandes chauffées avec un rouleau en silicone.
- On ne peut pas attendre qu'une couche d'étanchéité temporaire réponde aux critères d'une couche d'étanchéité permanente.

## Caractéristiques

- Résistance à la traction :  $\geq 800/700$  N/5 cm suivant EN 12311-2
- Flexibilité à basse température :  $-20$  °C suivant EN 495-5
- Résistance à la déchirure au clou :  $\geq 200$  N/mm suivant EN 12310
- Recouvrement : 657 N/5 cm suivant EN 12317
- Valeur  $\mu$ d :  $> 1500$  m

## Prescriptions de placement

- ✓ Support (sans primer d'adhérence) : lisses, secs et sans poussière, p.e. des tôles d'acier profilées
- ✓ Support (avec primer Initial C350) : poussiéreux, p.e. béton, des plaques en bois et des plaques d'acier galvanisées
- ✓ Placement : placer dans la direction des cannelures

## Recouvrements

Le recouvrement s'élève à 40 mm et peut être collé à froid ou soudé avec l'appareil à air chaud. Les recouvrements doivent être soutenus lors de la mise en oeuvre. Lorsque ce n'est pas possible, il faut apporter un renforcement sous la membrane, p.e. une bande supplémentaire de pare-vapeur autocollant.

## Service technique

### VM Building Solutions

3 place Aimé Césaire - 93100 Montreuil  
Tél +33 (1) 49 72 42 42  
[info@vmbuildingsolutions.com](mailto:info@vmbuildingsolutions.com)