



ALUDEX[®] MAX

PARE-VAPEUR

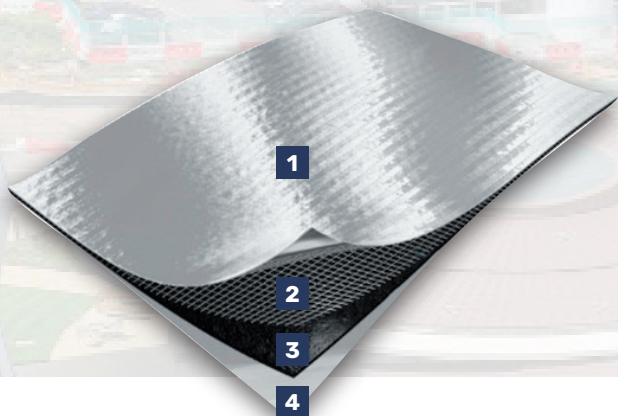
RENFORCÉ ET AUTO-ADHÉSIF

Bénéfices

- Résistant avec son armature en fibre de verre
- Facile à mettre en œuvre

Applications

- Couverture chaude pour bâtiments de faible à moyenne hygrométrie intérieure
- Toiture Structurale VMZINC



- 1 Feuille d'aluminium
- 2 Armature en fils de fibre de verre
- 3 Haut polymère SBS/SIS (autocollant)
- 4 Film PE (ca. 70g/m²)

COMPOSANT

Description

Référence rouleau	220025676
Epaisseur	0,6 mm ± 10 %
Format (Largeur x Longueur)	1,08 m x 40 m
Poids	31 kg/rouleau - 700 g/m ²
Surface	43,2 m ² /rouleau
Conditionnement	Rouleau 20 rouleaux par palette

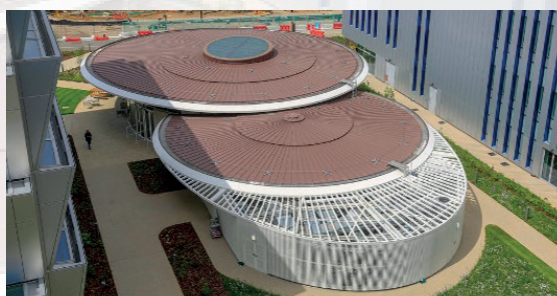
Caractéristiques

Le pare-vapeur est composé d'une couche supérieure en aluminium, d'une armature interne en fibre de verre et d'une sous-couche SBS haut polymère adhésive sur laquelle est placé un film de protection pelable en polyéthylène.

Spécificités techniques

Diffusion de la vapeur d'eau (Sd)	> 1 500 m selon EN 1931
Résistance à la traction (longueur/transversale)	≥ 800/700 N/5 cm selon EN 12311-1
Résistance au cisaillement des joints	657 N/5 cm selon EN 12317-1
Résistance à la déchirure au clou	200 N selon EN 12310-1
Souplesse à basse température	-20°C selon EN 495-5
Perméabilité à l'air	0.075 m ³ /(h.m ²) chez 50 Pa selon EN ISO 9237
Classe de feu	Classe E selon EN 13501-2

Même après avoir été percé par les vis du système joint debout, le pare-vapeur peut-être encore appliqué pour des bâtiments jusque classe 3.



Mise en œuvre

- Le pare-vapeur se met en œuvre à une température mini de 5°C.
- Pour les supports bois, bac acier non laqué, membranes bitumineuses, béton sec et non rugueux, appliquer le primaire C350 sur toute la surface pour une bonne adhérence entre le support et la couche autocollante du pare-vapeur. Attendre 35 minutes environ que le primaire soit sec avant de poser le pare-vapeur.
- Pour les éléments porteurs en acier laqué, le pare-vapeur peut être collé directement.
- Dérouler le pare-vapeur Aludex®Max sur le support.
- Le recouvrement entre les lés doit être de 5 cm.
- Retirer le film plastique pelable puis appliquer sur le support.
- Maroufler les recouvrements à la roulette.
- Les relevés du pare-vapeur dans les coins et aux extrémités doivent être de l'épaisseur de l'isolant + 5 cm dans le cas d'une pénétration sur toiture, rive murale et acrotère.

DOMAINE D'EMPLOI

Supports autorisés

Pose sur bois massif, panneaux dérivés du bois ou sur bac acier.

Documents de référence

Le pare-vapeur Aludex®Max peut s'utiliser avec le système Toiture Structurale VMZINC®.

- DTA : Toiture structurale VMZINC® n°5.1/19-2569 et ses renouvellements.
- Pour plus d'informations, se référer au Guide de mise en œuvre et de pose de la Toiture structurale VMZINC®.



Le pare-vapeur Aludex®Max est recommandé pour les systèmes VMZINC®

VM Building Solutions

Tour Altais, 3 place Aimé Césaire, 93100 Montreuil
Tel. : 01 49 72 42 42, info@vmbuildingsolutions.com
www.vmpzinc.fr