

FICHE TECHNIQUE

Eurovent **DB**

Le film pare-vapeur Eurovent DB est fabriqué à partir d'une seule couche de polyéthylène. Il arrête efficacement la vapeur d'eau migrant de l'intérieur du bâtiment vers les combles. Le matériau dont il est composé garantit une résistance mécanique élevée et une bonne tenue aux intempéries telles que la neige, la pluie, la poussière, etc.

PARAMÈTRE	UNITÉ	VALEUR
Matériau		PE
Réaction au feu		Classe F
Résistance à la température	[°C]	-40 à +80
Transmission de la vapeur d'eau (résistance à la diffusion)	[(m ² ·s·Pa)/kg]	Min. 1,2 x 10 ¹¹
Résistance aux UV	[mois]	Jusqu'à 2
Épaisseur	[mm]	env. 0,20
Largeur	[mm]	2000 - 12000±5%
Rectitude		Conforme aux exigences
Étanchéité à l'eau		W1
Résistance du joint, longitudinal / transversal :		NPD
Résistance à la traction, longit. / transv.	[MPa]	Min. 8 / min. 6
Allongement à la rupture, longit. / transv.	[%]	Min. 150 / min. 150
Résistance à la déchirure, longit. / transv.	[N]	Min. 40 / min. 40
Résistance aux chocs		NPD
Durabilité après vieillissement artificiel		Conforme aux exigences
Résistance aux alcalis		NPD
Substances dangereuses		Aucune
Couleur		jaune
Dimensions du rouleau	[m x m lin.]	2 x 50 = 100 m ²
Palette	[rouleaux]	80

* Résistance aux UV jusqu'à 2 mois, selon une simulation en laboratoire du vieillissement artificiel, rapportée aux conditions annuelles moyennes d'exposition solaire du climat d'Europe centrale. **résistance à la température à court terme.



FICHE TECHNIQUE

Eurovent DB

Application : Le film pare-vapeur Eurovent® DB est utilisé dans la construction résidentielle et industrielle comme couche pare-vapeur protégeant efficacement l'isolation thermique contre la pénétration de vapeur d'eau et d'humidité dans les parois du bâtiment, les toitures inclinées, les toitures plates, les murs et les planchers intermédiaires. Il sert également de couche d'isolation et de protection acoustique sous les revêtements de sol, par exemple les sols stratifiés. Grâce à ses propriétés mécaniques, il peut aussi servir de film de protection pour les matériaux de construction, les menuiseries de fenêtres, les surfaces de toiture ou les façades pendant les travaux de pose et de finition. Lors de la pose, il est impératif d'utiliser le ruban adhésif Eurovent® UNO ou Eurovent® DUO pour coller les recouvrements successifs, ainsi que le ruban Eurovent® UNO pour étancher les raccords aux éléments de la structure du toit ou du mur.

Recommandations de pose / garantie : Les travaux de pose doivent être réalisés à l'aide des rubans Eurovent® pour le collage des recouvrements, les réparations et la protection des perforations du film, causées par des agrafes, des clous ou d'autres dommages mécaniques. Les perforations et zones endommagées du film doivent impérativement être protégées. Dans les 2 semaines suivant la pose, le film pare-vapeur doit être protégé de l'exposition à la lumière du jour (rayonnement UV). Le produit est couvert par une garantie, à condition que les indications de la fiche technique et de la notice de pose soient strictement respectées. Le fabricant se réserve le droit de refuser toute réclamation en cas de non-respect de ces indications.

Consignes de sécurité : Le produit n'est pas destiné à être ingéré. Éviter tout contact avec les yeux. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

Stockage / transport : Le produit doit être stocké dans des locaux secs et couverts, à l'abri de l'humidité et des rayons UV, dans son emballage d'origine, intact et fermé. Il doit être transporté dans des véhicules couverts et préparé de manière à être protégé contre tout dommage ou destruction. Les règles de sécurité applicables au transport doivent être respectées. Le produit doit être protégé contre les agents chimiques, notamment les substances à base de solvants, car ils peuvent réduire ses performances techniques ou l'endommager de façon permanente.

Les informations, recommandations et indications ont été fournies de bonne foi, sur la base de nos meilleures connaissances, de nos recherches et de notre expérience. Nous déclinons toute responsabilité quant aux conséquences d'une utilisation incorrecte ou inappropriée de nos produits. Chaque utilisateur de ce matériau doit vérifier par tous les moyens possibles, y compris par l'essai du produit final dans des conditions appropriées, si les matériaux fournis sont adaptés à l'objectif envisagé.

Les informations sur le produit sont disponibles sur le site Internet : www.eurovent24.com

Date de mise à jour : 13/08/2026