

FICHE TECHNIQUE



Eurovent MAXI R2

Écran de sous-toiture hautement perméable à la vapeur à trois couches. Fabriqué à partir de deux couches de non-tissé en polypropylène et d'un film fonctionnel assurant une haute perméabilité à la vapeur ainsi qu'une excellente étanchéité à l'eau. La résistance accrue à la déchirure améliore ses performances sur le chantier. Le produit contient des additifs de stabilisation spéciaux permettant de retarder l'installation du revêtement de toiture final. Disponible en version SYSTÈME SK2 avec deux bandes autocollantes.

CARACTÉRISTIQUES	MÉTHODES D'ESSAI	VALEUR	UNITÉ
Longueur	NF EN 1848-1; NF EN 1848-2	50 (+0,5)	m
Largeur	NF EN 1848-1; NF EN 1848-2	1,5 (-0,5% +1,5%)	m
Rectitude	NF EN 1848-1; NF EN 1848-2	passes	-
Grammage	NF EN 1848-1; NF EN 1848-2	160 ±15	g/m ²
PROPRIÉTÉ D'ÉTANCHÉITÉ À L'EAU			
Résistance à la pénétration de l'eau à l'état neuf	NF EN 1928 Method A modified by NF EN 13859-1	W1	-
Résistance à la pénétration de l'eau après vieillissement			
PROPRIÉTÉ DE TRANSMISSION DE VAPEUR D'EAU			
Propriété de transmission de vapeur d'eau à l'état neuf: Sd	NF EN ISO 12572/Climate E	0,02 (-0,005/ +0,03)	m
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES			
Résistance à la traction - État neuf	NF EN 12311-1 Modified by NF EN 13859-1	MD ≥330(-50/+80) CD ≥210(-10/+60)	N/50 mm
Résistance à la traction - Après vieillissement	NF EN 12311-1 Modified by NF EN 13859-1	MD < 30 CD < 30	%
Allongement - État neuf	NF EN 12311-1 Modified by NF EN 13859-1	MD ≤180 CD ≤180	%
Allongement - Après vieillissement	NF EN 12311-1 Modified by NF EN 13859-1	MD ≤ 60 CD ≤ 60	%
Résistance à la déchirure (sur clou)	NF EN 12310-1	MD 180 (-30/+50) CD 240 (-80/+50)	N
Stabilité dimensionnelle	NF EN 1107-2	≤2	%
Flexibilité à basse température	NF EN 1109	-40	°C
Résistance au cisaillement des recouvrements entre lés à l'état neuf et après vieillissement	NF 12317-2	174±25	N/50 mm



Eurovent **MAXI R2**

Application: La membrane est conçue comme écran de sous-toiture pour toits en pente ventilés, y compris avec un coffrage complet. Le produit convient également aux travaux de rénovation inversée des toitures et combles. La préservation d'une lame d'air entre la membrane et l'isolant thermique (laine minérale, laine de verre) n'est pas nécessaire – la membrane peut être posée directement sur l'isolant. Le revêtement de toiture final doit être installé à l'aide de contre-lattes et lattes. Convient à presque tous les types de couvertures de toiture, recommandé pour les tuiles en ciment et en terre cuite ainsi que pour les toitures métalliques.

Recommandations d'installation / garantie: La pose du revêtement de toiture doit être effectuée dans un délai de 8 jours après l'installation de la membrane de sous-toiture. Dans un délai de 12 semaines suivant la pose, une isolation thermique ou une occultation des combles doit être installée dans les combles. Le produit est couvert par la garantie, à condition que les consignes figurant dans la fiche technique soient respectées. Nous nous réservons le droit de refuser toute réclamation en cas de non-respect de ces directives.

Sécurité: Le produit n'est pas destiné à la consommation. Éviter le contact avec les yeux. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

Storage / transport: Le produit doit être stocké dans un endroit sec, à l'abri, à l'abri de l'humidité et des rayons UV, dans son emballage d'origine, intact et fermé. Les rouleaux doivent être transportés dans des moyens de transport couverts. Ils doivent être préparés pour le transport de manière à être protégés contre les dommages et la détérioration. Les réglementations de sécurité doivent être respectées pendant le transport. Le produit doit être protégé contre les agents chimiques, en particulier les substances à base de solvants, car elles peuvent altérer les paramètres techniques du film ou l'endommager de manière irréversible.

System SK2: La membrane peut être fabriquée sur mesure avec la finition SK2, basé sur deux bandes autocollantes. Ce système permet d'obtenir une connexion permanente dans toutes les conditions météorologiques: par temps d'humidité élevée, par temps venteux, par temps pluvieux, à basse température, dans le cas d'une surface de membrane très sale, etc. distance minimale de 10 cm du bord

Les informations, recommandations et conseils contenus dans le présent document ont été fournis sur la base du meilleur de nos connaissances, de nos recherches, de notre expérience et en toute bonne foi. Nous ne sommes pas responsables des conséquences d'une utilisation incorrecte ou erronée de nos produits. Chaque utilisateur de ce matériel s'assurera de toutes les manières possibles, y compris en vérifiant le produit final dans des conditions appropriées, de l'adéquation des matériaux fournis pour atteindre les objectifs qu'il vise.

Des informations sur le produit peuvent être trouvées sur le site Web: www.eurovent.de

Date de mise à jour: 24/03/2025