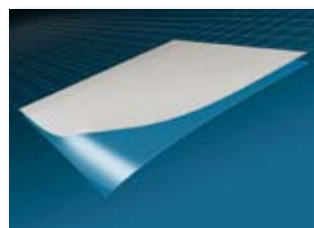


Wallint® 20 Pare-Vapeur



Domaine d'application

Le Cahier de Prescriptions Technique CPT 3560 de juillet 2009 impose la mise en œuvre d'un pare-vapeur continu et étanche à l'air en sous face de l'isolation en laine minérale des combles. Le pare-



vapeur Wallint® 20 répond à ces exigences. C'est une combinaison de voiles non tissés PP, destiné à ces toitures isolées et aux murs à ossature bois. L'enduction spéciale empêche la pénétration de l'humidité de l'habitat dans l'isolant. Le voile non tissé en PP apporte la résistance nécessaire à la pose. Le pare-vapeur Wallint® 20 est aussi particulièrement adapté aux maisons à ossature bois car conforme aux exigences du DTU 31.2 en matière de perméance à la vapeur d'eau ($P = \dot{a} 0,005 \text{ g/m}^2 \cdot \text{h} \cdot \text{mm Hg}$), valeur $s_d = 20 \text{ m}$.

Pour assurer une parfaite étanchéité à l'air, Klöber - HPI a développé :

- la bande adhésive transparente multi-application Permo® TR pour des jonctions de lés ou pour les passages de gaines,
- le mastic colle en cartouche Pasto® pour le raccord du pare-vapeur Wallint® 20 aux parois (mur pignon, dalle etc.) ou sur panne bois apparente ou tout autre élément de charpente
- l'adhésif double face Butylon® pour la tenue provisoire du pare-vapeur Wallint® 20 sur des fourrures métalliques (en doublage de mur ou sous rampants) avant le vissage des plaques de plâtre.

Prière de respecter les prescriptions de pose Klöber - HPI. En matière de sécurité au feu le pare-vapeur Wallint® 20 n'est pas destiné à constituer la face apparente en plafond de locaux occupés en bâtiment d'habitation ou dans les bâtiments recevant du public.

Fiche technique

Poids	120 g/m ²
Réaction au feu, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928	non applicable, produit à usage intérieur
Transmission de la vapeur d'eau s_d , EN 1931	20 m
Résistance en traction sens Longitudinal, EN 12311-2	190 N/5 cm
Résistance en traction sens Transversal, EN 12311-2	150 N/5 cm
Allongement sens Longitudinal, EN 12311-2	70 %
Allongement sens Transversal, EN 12311-2	80 %
Résistance à la déchirure au clou sens Longitudinal, EN 12310-1	100 N
Résistance à la déchirure au clou sens Transversal, EN 12310-1	100 N
Tenue en température	-40°C à +80°C
Imperméabilité (test de la colonne d'eau), EN 20811	non applicable, produit à usage intérieur
Test d'étanchéité à l'air	< 0,1 m ³ /m ² h 50 Pa
Stabilité aux UV, EN 13859-1	4 mois

Sous réserve de modifications 07/10

Avantages du produit

- Extrêmement solide
- Répond au DTU 31.2 et au CPT 3560
- Nouvelle largeur 3,0 m

Matériau/Composition

complexe de 2 couches en voiles non tissés PP avec enduction modifiée

Couleur face extérieure/intérieure

gris/transparente

Largeur/longueur du rouleau

1,5 m x 50 m
3,0 m x 50 m

Poids du rouleau environ

9 kg
18 kg

Surface du rouleau

75 m²
150 m²

Quantité par palette (20 rlx.)

1500 m²
3000 m²

Numéro d'article

KU 0062-5 1,5 m
KU 0062-30 3,0 m

Produits complémentaires

- Permo® TR
- Pasto®
- Butylon®

Certification

- Marquage CE, conformes à la norme EN 13984
- Répond au CPT 3560 version 2-07/2009



Le plus : énergie verte Klöber !

Klöber - HPI France Sàrl
Z.I. - 6, rue de l'Energie
F-67720 HOERDT
Tel.: +33 (0) 388 68 20 60
Fax: +33 (0) 388 68 18 10
www.kloeber-hpi.fr
info@kloeber-hpi.fr