

Écran frein-vapeur ÖKO-NATUR

Le lé frein-vapeur en papier renforcé de fils et film d'étanchéité à l'air, pour toutes les constructions de toitures, murs et plafonds ouvertes à la diffusion. La vapeur d'eau peut se diffuser de manière dosée et est contrôlée par l'isolation thermique. Le renfort filamentaire garantit une grande résistance à la déchirure.



AVANTAGES :

- régulateur d'humidité
- pour travaux d'insufflation derrière le papier
- résistant à la déchirure
- climat ambiant sain
- pour sols, murs et plafonds.

CARACTÉRISTIQUES :

Conformément à la norme EN 13984

Composition :		couche de non-tissé en cellulose, tissu résistant à la déchirure et couche de papier Kraft
Largeur de rouleau :	EN 1848-2	1 m
Longueur de rouleau :	EN 1848-2	50 m
Surface de rouleau :	EN 1848-2	50 m ²
Poids de rouleau :		env. 8,7 kg
Poids par unité de surface :	EN 1849-2	180 g/m ² (±14)
Épaisseur :	EN 1849-2	0,25 mm
Résistance à la température :		de - 30 °C à + 80°C
Stockage :		au frais et au sec
Valeur S_d :	EN 1931	6,45 m (-1,95)
Couleur :		brun avec impression verte ÖKO-NATUR / blanc côté isolant
Résistance max. à la traction :	EN 12311-2	longitudinale ≥ 480 N/50mm transversale ≥ 390 N/50mm
Extension :	EN 12311-2	longitudinale ≥ 2% transversale ≥ 7,2%
Résistance à la déchirure amorcée :	EN 12310-1	longitudinale ≥ 80N transversale ≥ 100N
Comportement au feu :	EN 13501-1/ DIN EN ISO 11925-2	E

MISE EN ŒUVRE :

Le lé frein-vapeur **ÖKO-NATUR** est simplement agrafé sur l'ossature en bois. Les lés doivent se chevaucher d'env. 10 cm, recouvrir les joints de chevauchement et les raccords avec le **ruban adhésif AIRSTOP**, le **ruban adhésif AIRSTOP FLEX** ou avec le **mastic d'étanchéité AIRSTOP « SPRINT »**. Pour les passages, nous recommandons d'utiliser les **manchons pour câbles et tuyaux AIRSTOP** ou le ruban élastique **BUTYL Dehnflex**.

12.2013/BP/ CN

www.isocell.at - tél. infos : +43 (0) 6216 / 4108