

Domus Matériaux Ecologiques

Premier fournisseur de matériaux naturels de qualité environnementale

Description THERMOFLOC PARE VAPEUR est un régulateur de vapeur translucide à base de polypropylène armé, de haute résistance à la déchirure, spécialement étudié pour l'application du produit à base de cellulose en vrac THERMOFLOC.

Qualités Grâce à sa transparence, THERMOFLOC PARE VAPEUR permet une visualisation parfaite du remplissage du caisson pendant l'insufflation de la cellulose THERMOFLOC.

Bio-compatibilité Son niveau de perméance (équivalent lame d'air Sd : 10 m) répond aux préconisations validées dans les Documents d'Application du CSTB pour le soufflage et l'insufflation de la cellulose THERMOFLOC.

Domaines d'utilisation La faible valeur Sd de THERMOFLOC PARE VAPEUR permet la réalisation de toits et de murs hautement diffusants. En murs à ossature bois il est très résistant à la pression de l'isolant lors de l'insufflation, il permet de réaliser un caisson étanche à l'air et de réguler la diffusion de vapeur d'eau

Mise en oeuvre THERMOFLOC PARE VAPEUR se pose en continu du côté chaud intérieur de la paroi, à l'aide d'agrafes ou de clous. Lors de la pose, s'assurer que les lés débordent de 10 cm et qu'ils sont assemblés de manière étanche avec le ruban adhésif THERMOFLOC BANDE COLLE. Les passages de canalisations ou conduits tels que les conduits d'aération, les gaines électriques, les tuyaux d'eau gainés, doivent être étanchés de manière durable par collage soit à l'aide de l'adhésif THERMOFLOC BANDE COLLE (réf FLOCOL VERT), soit avec un mastic colle universel de type BIOMASTIC soit avec une colle polyvalente de type BICOL sur les éléments de la construction adjacents. Collage autour des fenêtres avec THERMOFLOC BANDE COLLE (réf FLOCOL NOIR). Bouchage des trous d'insufflation de la cellulose avec EMPIECEMENT THERMOFLOC (de même matière que THERMOFLOC PARE VAPEUR) ou plus simplement en découpant un morceau aux dimensions souhaitées du matériau THERMOFLOC PARE VAPEUR.

Stockage Stocker au sec.

Caractéristiques techniques

Équivalent lame d'air Sd	10 m (selon DIN 52615)
Poids	50 g/m ² (selon EN 2286/T2)
Résistance au déchirement	100N/5 cm (selon EN 29073/T2)
Résistance à l'étirement	> 25 % (selon EN 29073/T2)
Résistance à l'arrachement	70 N (selon ONB 3690)
Diffusion de la vapeur d'eau	μ= 8700
Longueur	50m
Largeur	1,5m

Référence THERMOFLOC PARE VAPEUR (TFPV)

Conditionnement Conditionné en rouleaux de 75m²
Largeur du rouleau 150 cm
Longueur du rouleau 50 m
Palettes de 20 rouleaux
Dimensions de la palette : 1,5m x 0,80m x H0,80m

Références des accessoires THERMOFLOC BANDE COLLE (FLOCOL VERT et FLOCOL NOIR)
EMPIECEMENT THERMOFLOC (pièces pré-découpées de THERMOFLOC PARE VAPEUR); MASTIC COLLE UNIVERSEL : MCUNIB,
consulter la fiche techique des produits : RUBANS ADHESIFS ET COLLES