

DOERKEN S.A.S.

Fiche technique DELTA®-FOL DBF

Description

Frein-vapeur translucide armé. Pour la réalisation de la couche d'étanchéité à l'air dans le cadre de constructions isolées.

Matériau

Armature PP blanche associée à deux enductions spéciales translucides freinant la diffusion de vapeur.

Mise en œuvre

Frein-vapeur pour applications dans le cadre de constructions à ossature bois ou à support métallique. Permet de contrôler la bonne application d'une isolation soufflée.

Norme

Conforme au DTU 31.2 : coefficient $S_d \geq 18$ m (cas d'une construction où la zone entre l'écran pare-pluie et l'habillage extérieur est ventilée).

Masse surfacique

env. 160 g/m^2

Perméance

env. $0,004 \text{ g/m}^2 \cdot \text{h} \cdot \text{mmHg}$

Coefficient S_d

env. 20 m

Valeur μ

env. 100.000

Epaisseur

env. 0,2 mm

Conductivité thermique

env. $0,17 \text{ W/(m.K)}$

Résistance à la rupture (EN 12311-1)

env. 360 / 300 N/5 cm

Résistance à la déchirure au clou (EN 12310)

env. 400 / 400 N

Résistance aux températures

-30°C à +80°C

Dimensions des rouleaux

1,50 m x 50 m (sans mandrin), 2,75 m x 100 m (avec mandrin) – recouvrement soudé

Poids d'un rouleau

env. 12 kg (1,50 m x 50 m), env. 46 kg (2,75 m x 100 m)

Accessoires de collage

DELTA®-MULTI BAND, DELTA®-TIXX