

Pare-vapeur PE 0,25 mm

Le pare-vapeur PE de FDT est composé d'une feuille de polyéthylène (PE) utilisée comme couche pare-vapeur dans les complexes de toitures chaudes, suivant DIN 4108, partie 3, § 3.1.5.

Le pare-vapeur PE 0,25 mm s'utilise principalement en combinaison avec la membrane d'étanchéité Rhenofol.

Caractéristiques

- Haute résistance à la vapeur
- Haut pouvoir de stabilité
- Résistant au bitume
- Non résistant aux UV
- Réaction au feu : classe E suivant DIN EN 13501-1, normalement inflammable

Utilisation

- Pour classes de climat intérieur I et II
- Compositions de toiture lestées ou fixées mécaniquement
- Ne peut être collé
- Recouvrement de min. 8 cm

Caractéristiques physiques

Propriétés	Norme	Valeur
Etanchéité à l'eau	DIN EN 1928 (A) (2kPa, 24 h)	Etanche
Résistance à la traction	DIN EN 12311-2 (A)	≥ 100 N/50 mm
Allongement	DIN EN 12311-2 (A)	≥ 400 %
Résistance au choc	DIN EN 12691 (A)	≥ 350 mm
Résistance à la déchirure	DIN EN 12310-1 DIN EN 12310-2	≥ 100 N
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ)	DIN EN 1931	400.000
Epaisseur de la couche d'air équivalente à la résistance de diffusion de vapeur (μd)	DIN EN 1931	≥ 100 m
Réaction au feu	DIN EN ISO 11925-2 DIN 13501-1	Classe E

Présentation

Matériau	Epaisseur	Largeur	Longueur
Pare-vapeur PE	0,25 mm	4 m	25 m
Tape pour pare-vapeur PE		8 cm	12 m

Flachdach Technologie S.A.

rue du Bosquet 4
 1400 NIVELLES
 Tél. : +32 (0)67/41.18.18
 Fax : +32 (0)67/41.18.10
 E-mail : info@fdt.be
 www.fdt.be

Pare-vapeur PE-fk 0,4 mm

Le pare-vapeur PE de FDT est composé d'une feuille de polyéthylène (PE) utilisée comme couche pare-vapeur dans les complexes de toitures chaudes, suivant DIN 4108, partie 3, § 3.1.5.

Le pare-vapeur PE-fk s'utilise principalement en combinaison avec la membrane d'étanchéité Rhepanol fk.

Caractéristiques

- Haute résistance à la vapeur
- Haut pouvoir de stabilité
- Résistant au bitume
- Non résistant aux UV
- Réaction au feu : classe E suivant DIN EN 13501-1, normalement inflammable

Utilisation

- Pour classes de climat intérieur I et II
- Compositions de toiture lestées ou fixées mécaniquement
- Ne peut être collé
- Recouvrement de min. 8 cm

Caractéristiques physiques

Propriétés	Norme	Valeur
Etanchéité à l'eau	DIN EN 1928 (A) (2kPa, 24 h)	Etanche
Résistance à la traction	DIN EN 12311-2 (A)	≥ 300 N/50 mm
Allongement	DIN EN 12311-2 (A)	≥ 500 %
Résistance au choc	DIN EN 12691 (A)	≥ 450 mm
Résistance à la déchirure	DIN EN 12310-1 DIN EN 12310-2	≥ 250 N
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ)	DIN EN 1931	≥ 400.000
Epaisseur de la couche d'air équivalente à la résistance de diffusion de vapeur (μ d)	DIN EN 1931	≥ 160 m
Réaction au feu	DIN EN ISO 11925-2 DIN 13501-1	Classe E

Présentation

Matériau	Epaisseur	Largeur	Longueur
Pare-vapeur PE-fk	0,4 mm	4 m	25 m
Tape pour pare-vapeur PE-fk		8 cm	12 m

Flachdach Technologie S.A.

rue du Bosquet 4
 1400 NIVELLES
 Tél. : +32 (0)67/41.18.18
 Fax : +32 (0)67/41.18.10
 E-mail : info@fdt.be
 www.fdt.be