

Flammex

Application

Étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau sous la couche d'isolation.

Descriptif

L'étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau sous la couche d'isolation sera garantie par la pose d'un polyéthylène ignifugé blanc semi-translucide **isover flammex** de 0,18mm (+/- 3%) d'épaisseur.

Les rouleaux de polyéthylène auront une dimension de 2x25 m.

La résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ d est supérieure à 85m (50%HR à 23°C) selon DIN 53122. La perméabilité à vapeur d'eau sera de 1,1g/m²/24h (à 23°C et 85% HR) selon DIN 53122.

Le produit possèdera le classement feu suivant :

→ E selon EN 13501-1

Les propriétés de résistance mécanique seront les suivantes :

→ Elongation \geq 400% selon DIN 53455-7-5

→ Déchirure \geq 20 N selon DIN 53363.

La température limite d'emploi sera de -20°C à 80°C

Les produits sont livrés sous film PE. Sur chantier, les produits sont entreposés sans contact direct avec le sol.

Sur chantier, grâce à leur coiffe, les palettes intactes peuvent être stockées à l'extérieur.

La laine de verre est fortement comprimée dans l'emballage ce qui réduit considérablement le nombre de transports. Lors de l'ouverture de l'emballage, la laine reprend totalement son épaisseur initiale.

Un échantillon sera remis à l'approbation de l'architecte responsable.

La pose se fera dans les règles de l'art et conformément aux prescriptions du fabricant.

Spécificités du produit

Classe du pare-vapeur : E2.