

IKO DUO ACIER 3000 FEU L4 AR/F



Description

IKO DUO ACIER 3000 FEU L4 AR/F est une membrane d'étanchéité d'épaisseur 3 mm en bitume modifié par polymère SBS renforcée par une armature composite grille de verre / polyester non-tissé 190 g/m² ou polyester non-tissé stabilisé 180 g/m². Sa face supérieure est protégée par paillettes d'ardoise et sa face inférieure est protégée par un film thermofusible.

Utilisations principales

Couche de finition autoprotégée renforcée thermosoudable.

Mise en œuvre sur une 1^{ère} couche IKO DUO ACIER F/G, elle confère au complexe d'étanchéité un classement **B_{Roof(t3)}**, dans les conditions du PV de classement n° 16884B – rev. 1.

Composition

Liant	Bitume modifié par SBS
Armature	Composite verre / polyester ou polyester non-tissé stabilisé
Face supérieure	Paillettes d'ardoise
Face inférieure	Film thermofusible

Dimensions

Épaisseur (mm)	≥ 3
Largeur de la bande de recouvrement (mm)	80
Longueur (m)	5,5
Largeur (m)	1

Caractéristiques

Résistance à la traction sens L / T (N/5 cm) (NF EN 12311-1)	900 (VDF) 500 (VLF)
Allongement à la rupture armature L / T (%) (NF EN 12311-1)	6 (VDF) 3 (VLF)
Pliabilité à froid (°C) (NF EN 1109)	-20 (VDF) -15 (VLF)
Stabilité dimensionnelle L / T (%) (NF EN 1107-1)	0,3 (VLF)
Tenue à la chaleur (°C) (NF EN 1110)	115 (VDF) 100 (VLF)
Résistance à la déchirure au clou L / T (N) (NF EN 12310-1)	300 (VDF) 150 (VLF)
Résistance au poinçonnement statique sur PSE 20 kg /m ³ (Classe) (NF EN 12730)	L20
Résistance au choc sur PSE (mm) (NF EN 12691)	≥ 1500
Résistance au poinçonnement statique (Classe) (NF P 84 352)	L3S
Résistance au poinçonnement dynamique (Classe) (NF P 84 353)	D3

Conditionnement

Poids indicatif du rouleau (kg)	24,50
Nombre de rouleaux par palette (unité)	42
Stockage	Debout

Ce produit est mis en œuvre conformément aux dispositions des documents de référence en vigueur. *Ce document n'est qu'indicatif, IKO SAS se réserve le droit de modifier la composition et les modes d'utilisation des produits, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques.*

VDF : Valeur Déclarée Fabricant
VLF : Valeur Limite Fabricant