

# IKO DUO FUSION L4 HR F/G



## Description

**IKO DUO FUSION L4 HR F/G** est une membrane d'étanchéité d'épaisseur 2,5 mm en bitume modifié par polymère SBS haute résistance renforcée par une armature en Polyester non-tissé stabilisé 180 g/m<sup>2</sup>. Sa face supérieure est protégée par un film thermofusible et sa face inférieure est protégée par grésage.

## Utilisations principales

Première couche renforcée d'un système thermosoudable, posée sur un isolant de R > 5.

## Composition

Liant	Élastomère SBS IKO
Armature	Polyester non-tissé stabilisé
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	grésage

## Dimensions

Épaisseur du galon (mm)	≥ 2,5
Longueur (m)	7,5
Largeur (m)	1

## Caractéristiques

Résistance à la traction sens L (N/5 cm) (NF EN 12311-1)	750 (VDF) 550 (VLF)
Résistance à la traction sens T (N/5 cm) (NF EN 12311-1)	650 (VDF) 450 (VLF)
Allongement à la rupture armature L / T (%) (NF EN 12311-1)	40 / 45 (VDF) 30 / 35 (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)	120 (VDF) 100 (VLF)
Résistance à la déchirure au clou L / T (N) (NF EN 12310-1)	300 (VDF) 150 (VLF)
Résistance au poinçonnement statique avec IKO DUO FUSION F/G (Classe) (NF P 84352)	L4
Résistance au poinçonnement dynamique avec IKO DUO FUSION F/G (Classe) (NF P 84353)	D3
Résistance au choc sur PSE (mm) (NF EN 12691)	≥ 1250
Résistance au poinçonnement statique sur PSE 20 kg / m <sup>3</sup> (Classe)	L20

## Conditionnement

Poids indicatif du rouleau (kg)	23
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

« Relever les défis au quotidien »