

IKO powergum 4 T/MMP 7.5 m

01512646

Description:

Membrane d'étanchéité composée de bitume plastomère (APP) avec propriétés ignifuges et une armature combinée de polyester/verre. La face supérieure est revêtue de sable et la face inférieure est revêtue d'une feuille thermofusible macroperforée. Cette couche de finition est applicable dans un système monocouche ou multicouche. Cette membrane de toiture est 100 % recyclable.

Installation

Pose en adhérence totale par soudage à la flamme ou à la colle bitumineuse à froid ou librement avec lestage

Composition

Type de bitumen	Plastomère
Finition supérieure	Sable
Armature	Combinaison polyester-verre 180 g/m²
Finition inférieure	Feuille thermofusible macro perforée (MMP)

Propriétés Techniques:

Résistance à la traction L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) Résistance à la traction I (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) Allongement à la rupture L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Résistance à l'arrachement au clou (EN 12310-1 MDV N Only MF) Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) Température d'écoulement (EN 1110) Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) Stabilité dimensionnelle (EN 12317-1 MDV N/50 mm) Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) Résistance au feu Résistance à la diffusion de vapeur (μ d) Anti-racine (EN 13948)			
20%) Allongement à la rupture L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Résistance à l'arrachement au clou (EN 12310-1 MDV N Only MF) Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) Température d'écoulement (EN 1110) Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) Sésistance au feu Résistance à la diffusion de vapeur (μd)		700	
abs.) Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) Résistance à l'arrachement au clou (EN 12310-1 MDV N Only MF) Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) Température d'écoulement (EN 1110) Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) Résistance au feu Résistance à la diffusion de vapeur (μd)		450	
abs.) Résistance à l'arrachement au clou (EN 12310-1 MDV N Only MF) Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) \leq -15 Température d'écoulement (EN 1110) Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) \geq 500 Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) Résistance au feu Résistance à la diffusion de vapeur (μ d)		20	
Only MF) ≥ 150 Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) ≤ -15 Température d'écoulement (EN 1110) ≥ 130 Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) ≥ 500 Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) ≤ 0.3 Résistance au feu Broof(t1) Résistance à la diffusion de vapeur (μ d) ≥ 200 m		40	
Température d'écoulement (EN 1110) \geq 130 Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) \geq 500 Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) \leq 0.3 Résistance au feu Broof(t1) Résistance à la diffusion de vapeur (μ d) \geq 200 m	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	≥ 150	
Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm) ≥ 500 Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) ≤ 0.3 Résistance au feu Broof(t1) Résistance à la diffusion de vapeur (µd) ≥ 200 m	Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤-15	
Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV) \leq 0.3 Résistance au feu Broof(t1) Résistance à la diffusion de vapeur (μ d) \geq 200 m	Température d'écoulement (EN 1110)	≥130	
Résistance au feu Broof(t1) Résistance à la diffusion de vapeur (μ d) \geq 200 m	Résistance au cisaillement (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	≥ 500	
Résistance à la diffusion de vapeur (µd) ≥ 200 m	Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3	
	Résistance au feu	Broof(t1)	
Anti-racine (EN 13948)	Résistance à la diffusion de vapeur (μd)	≥ 200 m	
	Anti-racine (EN 13948)		

Dimensions et palettisation:

Epaisseur nominale (mm)	4,0
Tolérance sur l'épaisseur (mm)	+/- 0,2
Longueur (m)	7,5
Largeur (m)	1
Largeur de chevauchement (cm)	8,0
Poids du rouleau (kg)	+/- 38
Nombre de rouleaux/palette	25
Type de palette	1 X 1,2 m retournable

Toujours utiliser un crochet de levage pour palettes adapté pour les transports verticaux.

Certificats:

- ATG 1337
- CTG 498
- Production ISO 9001 & 14001

IKO déclare que ce produit est conforme aux critères des Règles de l'Union européenne suivants tant qu'il est posé conformément aux méthodes de pose décrites dans la documentation technique concernée.

- 89/106/EEC La directive produits de construction
- EN 13707

Le certificat de contrôle de production est obtenu par le laboratoire notifié SGS Notified Body 0958.

n° du Certificat: 0958-CPR-2009/1.



