IKO roofgarden 4 APP Atelia

01529350

Description:

Membrane de toiture renforcée à base de bitume plastomère (APP) avec des propriétés anti-racines et une incrustation combinée polyester-verre. La face supérieure est recouverte d'ardoise grise concassée et la face inférieure est protégée par un film thermofusible. Applicable comme couche supérieure dans un système de couverture multicouche pour les toits verts. Cette couche supérieure contient ≥ 35% de matières premières secondaires par poids de rouleau et la membrane de toiture est 100 % recyclable.

Installation

Pose en adhérence totale par soudage à la flamme

Composition

Type de bitumen	Plastomère
Finition supérieure	Ardoise grise
Armature	Combinaison polyester-verre
Finition inférieure	Film fusible

Propriétés Techniques:

Résistance à la traction L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	700
Résistance à la traction I (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	450
Allongement à la rupture L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	20
Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Résistance à l'arrachement au clou (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 100
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 (µd)	NPD
Anti-racine (EN 13948)	OK

Dimensions et palettisation:

Epaisseur nominale (mm)	4,0
Tolérance sur l'épaisseur (mm)	+/- 0,2
Longueur (m)	5
Largeur (m)	1
Largeur de chevauchement (cm)	8,0
Poids du rouleau (kg)	+/- 28,5
Nombre de rouleaux/palette	24
Type de palette	Europalet

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

Certificats:

- CTG 498
- NL BSB certificaat BD-015
- 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.