

# IKO powergum 470K14 Atelia 6.0

**01513241**

## Description:

Membrane d'étanchéité composée de bitume plastomère (APP) avec propriétés ignifuges et d'une armature combinée de polyester/verre. La face supérieure est revêtue de sable et la face inférieure est revêtue d'une feuille thermofusible, toujours en combinaison avec le profil TURBO. Cette couche de finition est applicable dans un système monocouche ou multicouche. Cette couche supérieure contient  $\geq 20$  % de matières premières secondaires en poids de rouleau. Cette membrane de toiture est 100 % recyclable.

## Installation

Pose en adhérence totale par soudage à la flamme ou librement avec lestage (fixations mécaniques possible si membrane posée en première couche)

## Composition

Type de bitumen	Plastomère
Finition supérieure	Sable
Armature	Combinaison polyester-verre 180 g/m <sup>2</sup> (Trilaminat)
Finition inférieure	Film fusible avec profil TURBO

## 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.)	30
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)	$\geq 150$
Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	$\leq -15$
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 ( $\mu$ d)	$\geq 76$ m
Anti-racine (EN 13948)	-

## Emballage:

Épaisseur nominale (mm)	3,8
Tolérance sur l'épaisseur (mm)	+/- 0,2
Longueur (m)	6
Largeur (m)	1
Largeur de chevauchement (cm)	8,0
Poids du rouleau (kg)	+/- 27
Nombre de rouleaux/palette	24
Type de palette	Europalet

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

## Certificats:

- 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.

