# IKO powerflex 4 GRC/F 7.5 m

## 01564848

### Description:

Membrane d’étanchéité composée de bitume élastomère (SBS) avec propriétés ignifuges et d’une armature combinée de polyester/verre. La face supérieure est revêtue de granulat noir et la face inférieure est revêtue d’une feuille thermofusible. Cette couche de finition est applicable dans un système monocouche ou multicouche.

### Installation

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

### Composition

| | |
|---|---|
| Type de bitumen | Elastomère |
| Finition supérieure | Granulat noir |
| Armature | Combinaison polyester-verre 180 g/m² |
| Finition inférieure | Film fusible |

### Propriétés Techniques:

| | |
|---|---|
| Résistance à la traction L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) | 800 |
| Résistance à la traction I (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) | 600 |
| Allongement à la rupture L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) | 40 |
| Allongement à la rupture I (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) | 50 |
| Résistance à l'arrachement au clou (EN 12310-1 MDV N Only MF) | ≥ 150 |
| Flexibilité à froid (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) | ≤-20 |
| Température d'écoulement (EN 1110) | ≥110 |
| 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) | - |

### 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) | +/- 46 |
| Nombre de rouleaux/palette | 25 |
| Type de palette | 1 X 1,2 m single use |

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

### Certificats:

- ATG 1631
- 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.