

# IKO base Tecno APP F/FL 10 m

01511010

## Bezeichnung:

Zwischenlage aus Plastomerbitumen (APP) mit Polyestereinlage. Die Oberseite ist mit einer Schmelzfolie ausgestattet, während die Unterseite ein nacktes Polyestervlies aufweist.

PYE-PV 180-FL 25 Kurzzeichen nach DIN V 20000-201

## Anbringung

Verlegung durch mechanische Befestigung.

## Zusammensetzung

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Bitumentyp              | Plastomer                      |
| Oberseitenverarbeitung  | Schmelzfolie                   |
| Einlage                 | Polyester 180 g/m <sup>2</sup> |
| Unterseitenverarbeitung | Nacktes Polyestervlies         |

## Technische Eigenschaften:

|  |         |
|--|---------|
| Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)        | 700     |
| Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)        | 450     |
| Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)                | 30      |
| Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)                | 40      |
| Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF) | ≥ 100   |
| Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)       | ≤ -5    |
| Wärmestandfestigkeit (EN 1110)                           | ≥ 110   |
| Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)                 | NPD     |
| Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)                            | ≤ 0.3   |
| Feuerfestigkeit  | Froof   |
| Dampfdiffusionswiderstand (μd)                           | ≥ 125 m |
| Wurzelfest (EN 13948)                                    | -       |

## Dimensionierung und Palettierung:

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Nominale Dicke (mm)     | 2,5                       |
| Dickenabweichung (mm)   | +/- 0,2                   |
| Länge (m)               | 10                        |
| Breite (m)              | 1                         |
| Überlappungsbreite (cm) | -                         |
| Rollgewicht (kg)        | +/- 26                    |
| Anzahl Rollen / Palette | 30                        |
| Palettentyp             | 1 X 1,2 m Garantiepalette |

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

## Zertifikate:

- FM Approval
- Produktion ISO 9001 & 14001

IKO bestätigt hiermit offiziell, dass dieser Baustoff mit den Bestimmungen der nachstehenden europäischen Richtlinie(n) übereinstimmt, wenn die Installation entsprechend den Systemrichtlinien und Anbringungsregeln in der Dokumentation durchgeführt wird:

- 89/106/EEC Baustoffrichtlinie
- EN 13707

FPC-Zertifikat seitens SGS Notified Body, eingetragen unter der Nummer 0958.

Zertifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.

