

# IKO Hydro Barrier & IKO Hydro Barrier Strips

01121701

## Bezeichnung:

Abdichtung für Fundamente aus Oxidiertbitumen und einer Glasvlieseinlage. Die Oberseite dieser Unterlage ist besandet, die Unterseite ist mit Sand versehen.

## Anbringung

Anbringung durch vollständiges Verschweißen mit dem Brenner oder Kleben mit bitumenhaltigem Kaltleim.

## Zusammensetzung

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Bitumentyp              | Oxidiert                      |
| Oberseitenverarbeitung  | Sand                          |
| Einlage                 | Glasvlies 60 g/m <sup>2</sup> |
| Unterseitenverarbeitung | Sand                          |

## Technische Eigenschaften:

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)        | 350    |
| Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)        | 250    |
| Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)                | NPD    |
| Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)                | NPD    |
| Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF) | NPD    |
| Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)       | ≤-3    |
| Wärmestandfestigkeit (EN 1110)                           | ≥80    |
| Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)                 | NPD    |
| Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)                            | NPD    |
| Feuerfestigkeit                                          | Proof  |
| Dampfdiffusionswiderstand (μd)                           | ≥ 22 m |
| Wurzelfest (EN 13948)                                    | -      |

## Dimensionierung und Palettierung:

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Nominale Dicke (mm)     | +/- 1,8                   |
| Dickenabweichung (mm)   | -                         |
| Länge (m)               | 20                        |
| Breite (m)              | 1                         |
| Überlappungsbreite (cm) | -                         |
| Rollgewicht (kg)        | +/- 45                    |
| Anzahl Rollen / Palette | 20                        |
| Palettentyp             | 1 X 1,2 m Garantiepalette |

## Auch in vorgeschrittenen Breiten erhältlich:

|                         |        |          |
|-------------------------|--------|----------|
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.60 m | 01196000 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.50 m | 01195000 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.40 m | 01194000 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.36 m | 01193600 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.30 m | 01193000 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.28 m | 01192800 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.20 m | 01192000 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.18 m | 01191800 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.15 m | 01191500 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.14 m | 01191400 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.10 m | 01191000 |
| IKO Hydro Barrier Strip | 0.09 m | 01190900 |

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

## Zertifikate:

- 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.

