

## Karta techniczna

RESITRIX<sup>®</sup> SK W Full Bond jest uszczelniającą membraną hydroizolacyjną odporną na bitumy, zgrzewaną gorącym powietrzem, na bazie kauczuku syntetycznego EPDM. RESITRIX<sup>®</sup> SK W Full Bond wzmocniony jest wkładką z włókna szklanego. Spodnia strona to warstwa samoprzylepna z bituminu modyfikowanego polimerami, która dodatkowo zabezpieczona jest odciągającą folią ochronną. Membrana posiada właściwości przeciwkorzyenne - świadectwo badań FLL Instytutu FG/FU Weißenstephan.

### Dane techniczne:

Grubość łączna:	2,5 mm ± 10 %
Ciężar:	około 2,75 kg/m <sup>2</sup>
Wymiary:	szerokość 1 m, długość 10 m
Trwałość składowania:	9 miesięcy w oryginalnym opakowaniu
Siła zrywająca wg DIN EN 12311-2:	wzdłuż: 361 N/50 mm w poprzek: 333 N/50 mm
Wydłużenie przy zerwaniu wg DIN EN 12311-2:	wzdłuż: 500 % w poprzek: 600 %
Zmiana wymiarów po 6 godzinach składowania w cieple przy +80 st.C. wg DIN EN 1107-2:	wzdłuż: +0,1 % w poprzek: +0,2 %
Składowanie w zimnie przy -30 st.C wg DIN EN 1109:	żadnych rys i pęknięć
Zachowanie się spoiny / Wytrzymałość na oddzieranie wg DIN EN 12316-2 / Wytrzymałość na ścinanie wg DIN EN 12317-2:	wzdłuż: 140 N/50 mm w poprzek: 570 N/50 mm
Liczba oporu dyfuzyjnego na parę wodną (μ) wg DIN EN 1931:	około 58.000
Klasa materiału budowlanego wg DIN 4102, część 1:	B1
Klasa materiałowa wg DIN 18531:	K2
Właściwość materiałowa wg DIN 1853 1:	E1
Zachowanie pożarowe wg DIN EN 13501, część 1:	Klasa E
Zachowanie pożarowe wg DIN 4102, część 7 i DIN EN 1187:	odporny na ogień lotny i na ciepło promieniowe, nie rozprzestrzeniający ognia



### Cechy:

- Żywotność liczona w dziesiątkach lat.
- Trwała elastyczność.
- Jest odporny na działanie ozonu, promieniowanie UV (ultrafioletowe).
- Jest w dużym stopniu odporny na starzenie.
- Jest odporny na liczne substancje chemiczne.
- Nadaje się do recyklingu.

### Możliwe warianty układania:

- Samoprzylepnie całościowo na gruncie FG 35
- Samoprzylepnie bez gruntowania (tylko na bezposypkowym, świeżym podłożu bitumicznym)
- Luźno, bez gruntowania, z mocowaniem mechanicznym i dodatkowym mocowaniem montażowym)

**Szczegółowe wymagania w zakresie podłoża oraz wskazówki instalacyjne podane są w instrukcji układania RESITRIX<sup>®</sup>**

Producent: CARLISLE<sup>®</sup> Construction Materials GmbH