

# RESITRIX: Mit Sicherheit einzigartig



**RESITRIX® SK**  
Selbstklebende Dichtungsbahnen

Produktinformation

**PDT**  
waterproofing

# RESITRIX® SK

## Selbstklebende Dichtungsbahnen

RESITRIX SK ist eine bitumenverträgliche, heißluftverschweißbare Dichtungsbahn auf Basis des Synthetikgumms EPDM. Sie verfügt über eine Einlage aus Glasgelege. Die Unterseite ist mit einer selbstklebenden, polymermodifizierten Bitumenschicht versehen, die durch eine abziehbare Trennfolie geschützt ist.

### RESITRIX SK:

- Jahrzehntelange Lebenserwartung
- Dauerhaft elastisch
- Weichmacherfrei
- Ohne zusätzlichem Oberflächenschutz beständig gegen Ozon, UV- und Infrarotstrahlung
- In hohem Maße alterungs- und witterungsbeständig
- Widersteht einer Vielzahl chemischer Medien und Umweltemissionen
- Bitumenverträglich
- Weichmacher- und chlorfrei
- Kann bei Temperaturen bis  $-30^{\circ}\text{C}$  und auch bei Nässe gut begangen werden
- Praktisch schrumpffrei während der gesamten Nutzungsdauer

- Recyclefähig
- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-22 0969 497
- European Technical Approval ETA-06/0174

### Folgende Verlegevarianten sind möglich:

- Selbstklebung auf punktwieser Grundierung mit FG 35
- Selbstklebung auf vollflächiger Grundierung mit FG 35
- Selbstklebung ohne Grundierung (nur auf nacktem bzw. frischem Bitumenuntergrund)

Die detaillierten Untergrundanforderungen und Verarbeitungshinweise sind den RESITRIX-Planungsrichtlinien bzw. der RESITRIX-Verlegeanleitung zu entnehmen.

### Materialtechnische Kennwerte

■ <b>Gesamtdicke:</b>	<b>2,5 mm <math>\pm</math> 10 %</b>
■ <b>Flächengewicht:</b>	<b>ca. 2,75 kg/m<sup>2</sup></b>
■ <b>Standardlieferlänge pro Rolle:</b>	<b>10 m</b>
■ <b>Lieferbreiten</b>	<b>1000 mm (333, 500 und 666 mm möglich)</b>
■ <b>Lagerfähigkeit</b>	<b>9 Monate im originalverpackten Zustand</b>

### Physikalische Kennwerte

Prüfkriterium	Sollwert	Ist-Wert
Reißkraft nach DIN EN 12311-2	längs: $\geq$ 250 N/50 mm quer: $\geq$ 200 N/50 mm	361 N/50 mm 333 N/50 mm
Reißdehnung nach DIN EN 12311-2	längs: $\geq$ 300 % quer: $\geq$ 300 %	600 % 600 %
Maßänderung nach 6 h Wärmelagerung bei $80^{\circ}\text{C}$ nach DIN EN 1107-2	längs: $\leq$ 0,5 % quer: $\leq$ 0,5 %	+0,1 % +0,2 %
Falzen in der Kälte bei $-30^{\circ}\text{C}$ nach DIN EN 1109	keine Risse	keine Risse
Ozonbeständigkeit nach 14-tägiger Wasserlagerung nach DIN EN 1844	Stufe 0	Stufe 0
Verhalten der Fügenaht		
■ Schälfestigkeit nach DIN EN 12316-2	längs: $\geq$ 80 N/50 mm	140 N/50 mm
■ Scherfestigkeit nach DIN EN 12317-2	quer: $\geq$ 200 N/50 mm	570 N/50 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl ( $\mu$ ) nach DIN EN 1931		ca. 58.000
Baustoffklasse nach DIN 4102, Teil 1	B 2	B 2
Brandverhalten nach DIN EN 13501, Teil 1	Klasse E	Klasse E
Brandverhalten nach DIN 4102, Teil 7, und DIN EN 1187	widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme	widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme

Vorsprung am Dach

**DAPEK**

Dapek, Dach- und Abdichtungstechnik GmbH  
A-4300 St. Valentin, Humelfeldstraße 15  
Telefon: +43/7435/599 11-0  
Telefax: +43/7435/599 11-33  
E-Mail: info@dapek.com, www.dapek.com



Die Angaben und Produktbeschreibungen in dieser Publikation wurden nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage unserer Erfahrungen und Prüfungen erstellt. Ersatzansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Technisch sinnvolle, unseren hohen Ansprüchen an Qualität und Fortschritt dienende Konstruktions- und Programmänderungen behalten wir uns bei.

**PDT**  
waterproofing