

RESITRIX: De unieke zekerheid.



Productinformatie

RESITRIX® SK

 **PHOENIX**
AFDICHTINGSTECHNIEK



... combined for excellence

RESITRIX® SK

...voor nieuwbouw en renovatie

RESITRIX SK is een thermisch lasbare EPDM dakbaan voorzien van een ingevulkaniseerde glasdraadwapening en een zelfklevende cacheerlaag met hoogpolymeer SBS. RESITRIX SK W is de wortelvaste uitvoering, conform FLL.

RESITRIX SK:

- Levensduurverwachting van 50 jaar, volgens SKZ studie
- Geschikt voor elke dakvorm
- Met Phoenix hechtprimer toepasbaar op elke ondergrond
- Blijvend elastisch
- 100% bestand tegen ozon-, UV- en infraroodstraling
- Recyclebaar in eigen proces, LCA rapport CREM
- Hoge chemische bestendigheid
- Minimale milieubelasting, zowel in de productiefase als tijdens de installatie
- Brandveilige verwerking door middel van een thermische lasverbinding conform norm 6050
- Onderhoudsarm, altijd beloopbaar
- Eenvoudige verwerking onder vrijwel alle weersomstandigheden
- Thermisch stabiel door de ingevulkaniseerde glasdraadwapening

- KOMO attest met productcertificaat CTG-008 (NL)
- BÜTgb technische goedkeuring met certificatie ATG 1790 (B)
- Onafhankelijke controle door MPA NRW Dortmund: testprocedure volgens UEAtc richtlijnen
- European Technical Approval ETA-06/0257
- Beoordeeld volgens CE-normering 0432
- Met Alulon MF coating brandreactie klasse 1 volgens BS 476 deel 7
- FLL keuringscertificaat (Prüfinstitut für Gartenbau, FG/FU Weihenstephan)

Dakafdichtingssystemen:

- Volledig gekleefd: Resitrix SK
- Partieel gekleefd: Resitrix SK
- Intensieve daktuin: Resitrix SK W

Uitvoering conform Phoenix verwerkingsrichtlijnen.

Technische specificatie

■ Materiaaldikte:	2,5 mm ± 10 %
■ Gewicht:	ca. 2,75 kg/m²
■ Standaardlengte per rol:	10 m
■ Breedte:	1000 mm

Fysische eigenschappen

Testcriteria	Minimale eis	Nominale waarde
Treksterkte bij breuk volgens DIN EN 12311-2	lengte: ≥ 250 N/50 mm breedte: ≥ 200 N/50 mm	361 N/50 mm 333 N/50 mm
Rek bij breuk volgens DIN EN 12311-2	lengte: ≥ 300 % breedte: ≥ 300 %	600 % 600 %
Dimensionale stabiliteit na 6 uur bij opslag van 80 °C volgens DIN EN 1107-2	lengte: ≤ 0,5 % breedte: ≤ 0,5 %	+0,1 % +0,2 %
Flexibiliteit bij lage temperatuur, -30 °C volgens DIN EN 1109	geen scheuren	geen scheuren
Weerstand tegen ozon na 14 dagen opslag in water volgens DIN EN 1844	niveau 0	niveau 0
■ Weerstand tegen pellen van overlapverbindingen volgens DIN EN 12316-2	≥ 80 N/50 mm	140 N/50 mm
■ Schuifweerstand van overlapverbindingen volgens DIN EN 12317-2	≥ 200 N/50 mm	570 N/50 mm
Brandclassificatie volgens DIN EN 13501-1	klasse E	klasse E
Brandclassificatie volgens DIN 4102-7, en DIN ENV 1187	weerstandsvormogen tegen vliegvluur en stralingswarmte	aan eisen voldaan

Phoenix Benelux

telefoon +31 (0)72 53 53 000
e-mail info@phoenix-dt.com
www.phoenix-benelux.com



De informatie en productomschrijvingen in deze publicatie zijn naar eer en geweten opgesteld op basis van onze ervaringen en tests. Uit deze informatie kunnen geen eisen tot schadeloosstelling voortvloeien. We behouden ons het recht voor om technisch zinvolle veranderingen aan constructies en programma's door te voeren als die beantwoorden aan de hoge eisen qua kwaliteit en vooruitgang.