

RESITRIX[®] MB



thermisch lasbaar



**gewapende EPDM dakbaan
speciaal voor mechanisch
bevestigde en losliggende,
geballaste systemen.**



**meer dan 30 jaar
ervaring!**

RESITRIX[®] MB

...voor nieuwbouw en renovatie

RESITRIX MB: een thermisch lasbare EPDM dakbaan voorzien van een ingevulkaniseerde glasdraadwapening en een cacheerlaag met hoogpolymeer SBS, aan de onderzijde afgewerkt met een PE-folie.

Voordelen/eigenschappen

- levensduurverwachting 40 jaar
- geschikt voor elke dakvorm
- blijvend elastisch
- recyclebaar in eigen proces (LCA rapport Crem)
- minimale milieubelasting (zowel in de productiefase als tijdens de installatie)
- onderhoudsvrij, altijd beloopbaar
- hoge chemische bestendigheid
- 100% UV- en ozonbestendig
- overlappen en details thermisch lasbaar, dus geen weersgevoelige lijm- en/of kitverbinding
- het gehele jaar door verwerkbaar

- brandveilige verwerking (lasverbindingen met hete lucht, geen open vuur nodig)
- vliegvlug- en stralingswarmtebestendig
- thermisch stabiel door de ingevulkaniseerde glasdraadwapening
- Komo-certificaat van technische goedkeuring nr. CTG-008 (NL)
- Doorlopende technische goedkeuring nr. ATG 1790 (B)
- Onafhankelijke controle door MPA NRW Dortmund: testprocedure volgens U.E.A.t.c. richtlijnen
- met Alulon-coating brandklasse A1 volgens NBN S21-203 (zie ATG 1790)

dakafdichtingssystemen
mechanisch bevestigd
losliggend met ballast
gekleefd in warme bitumen

uitvoering conform de Phoenix verwerkingsrichtlijnen

technische specificatie	
■ Materiaaldikte:	3,1 mm ± 10 %
■ Gewicht:	ca. 3,5 kg/m²
■ Standaardlengte:	10 m/rol
■ Breedte:	1000 mm (ook 250, 333, 500, 666 en 750 mm mogelijk)

fysische eigenschappen		
Test-criteria	minimale eis	nominale waarde
treksterkte bij breuk (N/4 mm)	lengte: ≥ 21 breedte: ≥ 16	35 29
rek bij breuk (%)	lengte: ≥ 300 breedte: ≥ 300	541 528
maatverandering 24h/100°C (%)	lengte: ≤ 0,5 breedte: ≤ 0,5	0 0
lage temperatuurflexibiliteit (°C) -30°	geen scheuren	geen scheuren
ozonbestendigheid na 14 dagen opslag in water	niveau 0	niveau 0
gedrag van de overlapverbinding		
■ afschuifweerstand (N/50 mm)	≥ 210	701
■ pelkracht (N/15 mm)	≥ 24	112
waterdampdiffusie-weerstand (μ)	≈ 90.000	(RESITRIX totaal gemiddeld ≈ 35.000)

PHOENIX Benelux bvba
 p/a Boswinde 12
 NL-1852 XH Heiloo
 Tel. (072) 53 53 000
 Fax (072) 53 53 005
 E-mail: phoenix.be@phoenix.be

btech nv/sa
 Ambachtsweg 22
 B-9820 Merelbeke
 Tel. (09) 25 25 888
 Fax (09) 25 23 119
 E-mail: info@btech.be

Phoenix op internet:
www.phoenix-benelux.com