

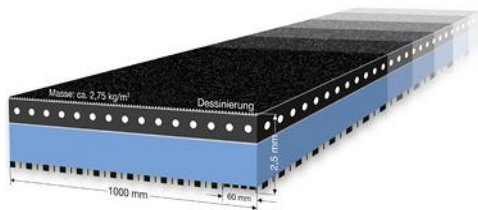
## Materiaalbeschrijving

**RESITRIX CL** is een afdichtingmembraan in EPDM-rubber met lasbare overlappen.

Het membraan **RESITRIX CL** bestaat uit:

- ✓ een toplaag in EPDM-rubber met intern wapeningnet in glasvezeldraden en aan beide zijden voorzien van een speciale hechtlaag in TPE met SBS
- ✓ een onderlaag in SBS gemodificeerde bitumen, bezand afgewerkt

## Opbouw



- TPE-laag met SBS
- EPDM rubber
- Wapening
- TPE-hechtlaag met SBS
- SBS-hoogpolymeer

## Afmetingen

- ✓ dikte: 3,1 mm +/- 10 %
- ✓ lengte: 10 m per rol
- ✓ breedte: 1 m
- ✓ gewicht: 3,5 kg/m<sup>2</sup>

## Toepassingsgebieden

Speciaal ontwikkeld voor gekleefde uitvoeringen in het platte vlak met Phoenix polyurethaanlijm o.a. op :

- ✓ isolerende hellingsmortel
- ✓ solventgevoelige ondergronden

## Producteigenschappen

Het membraan heeft de Belgische technische goedkeuring met het nummer ATG 1790.

- ✓ treksterkte:  $\geq 400$  N/50 mm volgens EN 12311-2
- ✓ rekvermogen:  $\geq 300$  % volgens EN 12311-2
- ✓ soepelheid bij lage temperaturen:  $-30$  °C volgens EN 495-5
- ✓ nageldoorscheurweerstand:  $\geq 300$  N/mm volgens EN 12310
- ✓ overlapverbinding: afschuifsterkte:  $\geq 200$  N/50 mm volgens EN 12317-2  
afpelweerstand:  $\geq 80$  N/50 mm volgens EN 12316-2
- ✓ vrije krimp:  $< 0,5$  % volgens EN 1107-2
- ✓ brandgedrag volgens ATG: voldoet rechtstreeks aan B<sub>ROOF</sub> (t1)  
voldoet aan A1 mits Alulon MF afwerking



### Phoenix polyurethaanlijm

De Phoenix polyurethaanlijm is een één component solventvrije PUR-lijm, speciaal ontwikkeld voor het kleven van **RESITRIX CL** op diverse ondergronden in het platte vlak. De Phoenix PUR-lijm wordt streepsgewijs uitgelopen op de ondergrond. Verbruik : ca 200 g/m<sup>2</sup>.



**RESITRIX CL** wordt in de lijm uitgerold en na 30 min. aangedrukt.

Volgende hechting wordt bereikt na min. 3 uur, afhankelijk van de omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid.

### Overlappen lassen met warme lucht

De overlappen worden uitsluitend met warme lucht gelast met bv. een Leister lasautomaat of handapparaat met plat mondstuk breedte 40 mm. Men moet er op letten dat een gelijkmatige bitumenuitstulping wordt bekomen uit de naad. Het lassen van de overlappen met de brander is verboden. De overlapbreedte bedraagt min. 50 mm bij gekleefde of losliggende toepassingen.



### Technische service

Voor meer informatie, neem contact op met het RESITRIX team:

**I.R.S-Btech nv sa**  
**Europalaan 73**  
**9800 Deinze**  
**Tel. : 09 321 99 21**  
**Mail : info@resitrix.be**

### Bestek

Het RESITRIX lastenboekmotor, met alle beschikbare bestekteksten, vindt U terug op [www.resitrix.be](http://www.resitrix.be)

- ✓ RESITRIX lastenboekbeschrijvingen voor platte daken in enkele muisklikken!
- ✓ De opbouw van het volledige dak, van dampscherm tot dakafdichting!