

RESITRIX[®]

TÄTSKIKTET SOM ÖVERTRÄFFAR KRAVEN

CL

VARM-OCH KALLKLISTRADE OCH BALLASTERADE SYSTEM

Snabbt
installerat –
Förseglat
för livet



Väl beprövad och pålitlig med tiotals miljoner kvadratmeter installerat över hela världen

RESITRIX[®] CL är ett glasfiberarmerat komposit gummimembran med en EPDM-kärna. Undersidan är belagd med polymérmodifierad bitumen och har en beläggning med en fin sand.

- / Exceptionell lång livslängd, minst 50 år
- / Underhållsfri
- / Permanent elasticitet livet ut
- / Innehåller inga mjukgörare, inget klor och kommer inte att krympa vare sig av värme eller ålder
- / Full elasticitet ner till -30 °C
- / Exponeras, behöver inget ytskydd i form av färg eller skifferbeläggning
- / Resistent mot ozon och andra luftföroreningar
- / Påverkas inte av UV eller IR
- / Motståndskraftig för normal gångtrafik och är halksäker – även våt
- / Bitumenkompatibel Kan läggas i varmasfalt
- / Alla skarvar varmlutsvisas enkelt även vid temperaturer under 0° och vid regn
- / Återvinningsbar

- / Flygbrandsäker NT006
- / European Technical Approval ETA-06/0257
- / BBA certificate No 06/4329
- / FM Standard Klass nr 4470 godkänd

Installationsalternativ:

- / Partiell klistring med PU-LMF-02 PU lim
- / Mekanisk infästning (inte standard)
- / Helklistrad i varmasfalt
- / Strängklistrad i SBS-bitumen
- / Löst lagd under ballast (inte standard)

Läs RESITRIX[®] Installationsguide och/eller konsultera Takcentrums tekniska avdelning för handhavande och appliceringsinstruktioner.

Materialspecifikation

| | | | |
|------------|---------------------------|---------------------|--|
| Tjocklek: | 3,1 mm ± 10% | Rullbredd: | 1 m |
| Vikt: | ca. 3,5 kg/m ² | Hållbarhet/lagring: | 24 månader stående i obruten originalförpackning |
| Rulllängd: | 10 m | | |

Fysikaliska egenskaper

| Testmetod | Krav | Erhållet värde |
|---|---|--|
| Draghållfasthet DIN EN 12311-2 | Längsgående: ≥ 250 N/50 mm Tvärgående: ≥ 200 N/50 mm | 361 N/50 mm 333 N/50 mm |
| Brottöjning DIN EN 12311-2 | Längsgående: ≥ 300% Tvärgående: ≥ 300% | 600% 600% |
| Dimensionsstabilitet efter 6 tim vid 80 °C DIN EN 1107-2 | Längsgående: ≤ 0,5% Tvärgående: ≤ 0,5% | + 0,1% + 0,2% |
| Köldflexibilitet vid -30 °C DIN EN 1109 | Inga sprickor | Inga sprickor |
| Ozonresistent efter 14 dgr i vatten DIN EN 1844 | Stadie 0 | Stadie 0 |
| Skarvegenskaper / Bark (peel) styrka DIN EN 12316-2 / Skjuvstyrka DIN EN 12317-2 | ≥ 80 N/50 mm ≥ 200 N/50 mm | 170 N/50 mm 700 N/50 mm |
| Ånggenomsläpp index (μ) DIN EN 1931 | | c:a 58.000 |
| FM standard klass nummer 4470 | Klass 1 | Uppfyllt |
| Brandegenskaper DIN, 4102 Del 1 | B 2 | B 2 |
| Brandtekniska egenskaper DIN EN 13501, Del 1 | Klass E | Klass E |
| Brandegenskaper DIN, 4102 Del 7 och DIN EN 1187 | Resistent mot gnistor och värmestrålning | Resistent mot gnistor och värmestrålning |



Informationen i denna publikation är baserad på producentens erfarenhet och testresultat är korrekt efter deras bästa förmåga och kunskap vid tiden för tryckning. Inga ersättningsanspråk kan härledas från denna. Vi förbehåller oss rätten att utveckla och förbättra vårt produktprogram i enlighet med våra höga krav i förhållande till tekniska framsteg och kvalitetsutveckling. Uppgifter på detta datablad kan komma att uppdateras och ändras utan någon specifik notis därom. Det är alltid köparens ansvar att kontrollera lämplighet och användningsområde för produkten.



Takcentrum Sverige AB

Vretensborgsvägen 10-12
SE126 30 Hägersten

Tel: +46 8 89 01 09
Fax: +46 8 89 01 14

e-post

hk@takcentrum.se
www.takcentrum.se

Head Office Germany | International Contact

info@ccm-europe.com
www.resitrix.com

