

RubberShell SA 1.6

Prestatieverklaring, EN 13967



PRODUCTOMSCHRIJVING

RubberShell is een gedoubleerd EPDM waterdichtingsmembraan voorzien van een interne glasvlieswapening. Het membraan is aan de onderzijde gelamineerd met een zelfklevende bitumen en voorzien van een antikleefolie. RubberShell wordt gebruikt voor afdichting van de gebouwschil.

RELEVANTE NORMEN

EN13967 Flexibele banen voor waterafdichtingen - Kunststof en rubber banen tegen optrekkend vocht inclusief kunststof en rubber banen voor kelder en fundatie afdichtingen.

DoP Nummer.:RubberShell SA 1.6-2016.01.01

Systemen van conformiteitsattestering: 2+

Door de overheid aangemelde instantie: 0958 SGS INTRON Certificatie B.V.

Certificatie nummer: 0958-CPR-2036/1

Het jaar waarin de CE-markering is aangebracht: 2013

PRODUCTGEGEVENS

Eigenschappen	Test methode	Eenheden	Waarde	Beoordeling resultaat
Reactie tegen brand	EN 13501-1		E	Klasse
Waterdichtheid	EN 1928 B	24 h/ 60 kPa	Voldoet	Voldoet / voldoet niet
Scheursterkte	EN 13859-1 /B	N	Dwarsrichting 220 N Langsrichting 238 N	≥ MLV
Afschuifsterkte naad	EN 12317-2	N/50mm	550 N/50mm	≥ MLV
Afpelweerstand naad	EN 12317-2	N/50mm	198 N/50mm	≥ MLV
Dynamische belasting	EN 12691 A/B	mm	250mm (A), 1000mm (B)	≥ MLV
Treksterkte, langsrichting	EN 13859-1 / A	N/50mm	720 N	≥ MLV
Treksterkte, dwarsrichting	En 13859-1 / A	N/50mm	697 N	≥ MLV
Statische belasting	EN 12730 (Methode B, 24 h/20kg)	kg	≥ 20 kg	≥ MLV
Duurzaamheid waterdichtheid, kunstmatige veroudering	EN 1296 (12 weken); EN 1928 (24h/60kPa)	12 weken; 24h/ 60 kPa	Voldoet	Voldoet / voldoet niet
Duurzaamheid waterdichtheid, weerstand tegen alkali	EN 1847 (28d/+23°C); EN 1928 B (24 h/60kPa)	28d/+23°C; 24 h/60kPa	Voldoet	Voldoet / voldoet niet
Gevaarlijke stof	EU bouw richtlijn		Geen gevaarlijke stof	MDV

MDV = Waarden verklaard door fabrikant (Manufacturer's Declared Value), MLV = Limietwaarden van fabrikant (Manufacturer's Limiting Value)

01-01-2016, Jörgen Skärin, R&D

