



PRESTATIEVERKLARING
Firestone RubberCover™ EPDM

Nr. DoPRCv02R-2014-06-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

RubberCover™ EPDM

2. Identificatiemiddel voor het bouwproduct:

Prefix van het typenummer: W56RC

Rolnummer: zie etiket

Productiedatum: zie opdruk membraan

3. Beoogd gebruik van het bouwproduct:

Ongewapende, zwarte, kunststof rubberfolie op basis van ethyleen-propyleen-dieen terpolymeer (EPDM) met een nominale dikte van 1.1 mm of 1.5 mm (MDV); gebruikt als dakafdichtingsmembraan in geballaste en volledig gekleefde daksystemen zoals beschreven in EN 13956.

4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:

RubberCover™

Producent:

Firestone Building Products

Ikaroslaan 75

1930 Zaventem

België

Productieplaats:

Firestone Building Products Company

1406 US Highway 371

Prescott, AR 71857

USA

5. Contactadres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing

6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:

Systeem 2+

7. Bouwproduct vallend onder de geharmoniseerde norm EN 13956:

De onder nr. 1725 aangemelde certificatie- instantie FM Approvals Limited, heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en voert eveneens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek uit en heeft op basis hiervan het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek nr.1725-CPR-M0008 verstrekt.

8. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken		Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie
		Waarde 1.1 mm	Waarde 1.5 mm	Eenheid	
Weerstand tegen vuur van buitenaf	EN 13501-5	F	F		EN 13956:2012
Brandreactie	EN 13501-1	E	E		
Waterdichtheid	EN 1928	Conform	Conform		
Treksterkte	EN 12311-2	≥ 6	≥ 6	N/mm ²	
Rek bij breuk	EN 12311-2	≥ 300	≥ 300	%	
Weerstand tegen wortelgroei	EN 13948	NPD	NPD		
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730 (B)	≥ 20	≥ 20	kg	
Weerstand tegen stootbelasting	EN12691 (A)	≥ 200	≥ 200	mm	
Doorscheurweerstand	EN12310-2	≥ 30	≥ 30	N	
Apfelweerstand van de overlap	EN 12316-2	≥ 50	≥ 50	N/50mm	
Afschuifsterkte van de overlap	EN 12317-2	≥ 200	≥ 200	N/50mm	
Blootstelling UV	EN 1297	Conform	Conform		
Plooibaarheid bij lage temperatuur	EN 495-5	≤ -45	≤ -45	°C	
Gevaarlijke stoffen		Geen ¹⁾	Geen ¹⁾		

1) Dit product is een artikel in de zin van artikel 3 van de EU verordening 1907/2006 (REACH). Het bevat geen bestanddelen die bestemd zijn om te worden vrijgegeven bij normale of redelijkerwijs te verwachten gebruiksomstandigheden. Op basis van de huidige kennis bevat dit product geen zeer zorgwekkende stoffen zoals genoemd in Bijlage XIV van de REACH-verordening of in de "kandidaat-lijst van zeer zorgwekkende stoffen die aan het autorisatieproces zijn onderworpen" gepubliceerd door ECHA, in concentraties hoger dan 0,1 % (w/w).

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Pascal Meirsschaert
 Technisch Directeur
 Firestone Building Products Europe & Asia

Brussel, Juni 2014