



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Firestone RubberGard™ EPDM LSFR 060

Nr. DoPLSFR060v04W-2020-09-09

- Niepowtarzalny kod identyfikacji typu wyrobu:**
RubberGard™ EPDM LSFR 060
- Numer typu, partii lub serii umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:**
Prefiks część numeru: W56LE60 lub W57LE60
Numer partii: zobacz etykietę
Data produkcji: zobacz nadruk na membranie
- Zamierzone zastosowanie:**
Niebrojona, czarna, syntetyczna gumowa membrana na bazie Etylen-Propylen-Diene Terpolimeru (EPDM) o nominalnej grubości 1.5 mm (MDV); używana jako arkusz przeciwwilgociowy (Typ A) i/lub arkusz izolacyjny do fundamentów (Typ T) zdefiniowany przez EN 13967.
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:**

RubberGard™ EPDM LSFR

<i>Producent:</i>	<i>Fabryka:</i>
Firestone Building Products EMEA	Firestone Building Products Company
Ikaroslaan 75	1406 US Highway 371
1930 Zaventem	Prescott, AR 71857
Belgium	USA
- Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela:**
Nie dotyczy
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:**
System 2+
- Produkt budowlany objęty zharmonizowaną normą EN 13967:**
FM Approvals Europe Limited, jednostka notyfikowana Nr. 2809, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, zakładowej kontroli produkcji oraz ciągłego nadzoru, oceny i zakładowej kontroli produkcji systemu 2+i wydała certyfikat EC zgodności zakładowej kontroli produkcji 2809-CPR-M0050.

8. Deklarowane właściwości

Zasadnicze charakterystyki		Wynik		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		Wartość 1.5 mm	Jednostka	
Wodoszczelność	EN 1928 (B)	≥ 400	kPa	EN 13967: 2012
Wytrzymałość wodoszczelności w procesie starzenia	EN 1296 EN 1928	Zaliczony		
Wytrzymałość wodoszczelności w kontakcie z chemikaliami / alkaliami	EN 1847 EN 1928	Zaliczony		
Kompatybilność z bitumem	EN 1548 EN 1928	Zaliczony		
Reakcja na ogień	EN 13501-1 EN ISO 11925-2	E		
Odporność złącza na ścinanie	EN 12317-2	≥ 200	N/50mm	
Odporność na rozciąganie (L/T)	EN 12311-2 (B)	≥ 7	N/mm ²	
Wydłużenie (L/T)	EN 12311-2 (B)	≥ 300	%	
Odporność na uderzenie – metoda B	EN 12691 (B)	≥ 2000	mm	
Odporność na obciążenie statyczne – metoda B	EN 12730 (B)	≥ 20	kg	
Odporność na rozrywanie (L/T) – Trzonek gwoźdźcia	EN 12310-1	≥ 100	N	
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948	Zaliczony		
Przepuszczalność pary wodnej	EN 1931	NPD		
Substancje niebezpieczne		Brak ¹⁾		

1) Ten produkt jest wyrobem zdefiniowanym w artykule 3 rozporządzenia WE nr 1907/2006 (REACH) Nie zawiera składników, które są uwalniane w normalnych lub racjonalnie przewidywalnych warunkach użytkowania. Zgodnie z aktualnym stanem wiedzy, ten produkt nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy, wymienionych w załączniku XIV do rozporządzenia REACH lub w „Kandydacie na listę substancji wzbudzających bardzo duże obawy o udzielenie zezwolenia” opublikowanej przez ECHA w stężeniach powyżej 0,1% (w/w).

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(a):



Pascal Meirsschaert
Technical Director
Firestone Building Products EMEA

Bruksela, Wrzesień 2020