

## Karta techniczna produktu CE Firestone RubberGard EPDM STD 045

---

**Opis Productu:**

Firestone RubberGard EPDM STD 045 jest nie zbrojoną, czarną, syntetyczną membraną wykonaną z Terpolimeru etylenowo-propylenowo-dienowy (EPDM) o nominalnej grubości 1.1 mm (MDV).

**Zastosowanie:**

Dachowa nie zbrojona membrana EPDM stosowana jest w systemach: balastowym, mechanicznego mocowania oraz pełnego klejenia jak określono w EN 13956.

**Charakterystyka:**

<b>Właściwości</b>	<b>Metodo badań</b>	<b>Jednostka</b>	<b>Wartość MLV*</b>
Chłonność wody	EN 1928 (B)		Zaliczony
Zewnętrzna próba ogniowa	EN 13501-5 ENV 1187		F <sub>ROOF</sub>
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1 EN ISO 11925-2		F
Odporność złącza na rozrywanie	EN 12316-2	N/50mm	≥50
Odporność złącza na ścinanie	EN 12317-2	N/50mm	≥200
Wytrzymałość na rozciąganie (w obie strony)	EN 12311-2 (B)	N/mm <sup>2</sup>	≥8
Wydłużenie przy zerwaniu (w obie strony)	EN 12311-2 (B)	%	≥300
Odporność na siłę uderzeniową – miękkie podłoże	EN 12691(B)	mm	≥1700
Odporność na siłę uderzeniową – twarde podłoże	EN 12691 (A)	mm	≥200
Odporność na statyczne obciążenie – miękkie podłoże	EN 12730 (A)	kg	≥25
Odporność na statyczne obciążenie – twarde podłoże	EN 12730 (B)	kg	≥25
Odporność na pęknięcia (w obie strony)	EN 12310-2	N	≥40
Odporność na przerastanie korzeniami	EN 13948		Zaliczony
Stabilność wymiarowa	EN 1107-2	%	≤0.5
Elastyczność w niskich temp	EN 495-5	°C	≤-45
Odporność na promieniowaniu UV	EN 1297	Wizualne	Zaliczony

\* Producenta wartości granicznych zgodnie z EN 13956.

Wydanie 4, 1 stycznia 2010 r.



1725-CPD-M0006  
10