

## Ficha Técnica CE

### Firestone RubberGard EPDM MAX 045

---

**Descripción:**

Firestone RubberGard EPDM MAX 045 es una lámina impermeabilizante negra, fabricada con caucho sintético del terpolimero de Etileno-Propileno-Dieno (EPDM) del espesor nominal 1.1 mm (MDV), armada interiormente con una trama de poliéster.

**Aplicación:**

Membrana para impermeabilizar cubiertas, para sistema lastrado, fijado mecánicamente ó totalmente adherido.

**Datos Técnicos:**

Características	Método de ensayo	Unidad	Declaración MLV*
Estanqueidad al agua	EN 1928 (B)		Pasa
Resistencia al fuego exterior	EN 13501-5 ENV 1187		B <sub>ROOF</sub> (t1)
Reacción al fuego	EN 13501-1 EN ISO 11925-2		E
Resistencia al pelado del solape	EN 12316-2	N/50mm	≥50
Resistencia a la cizalla del solape	EN 12317-2	N/50mm	≥500
Resistencia a la tracción (L/T)	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	≥500
Alargamiento (L/T)	EN 12311-2 (A)	%	≥15
Resistencia al impacto – sustrato suave	EN 12691 (B)	mm	≥2000
Resistencia al impacto – sustrato duro	EN 12691 (A)	mm	≥300
Resistencia a la carga estática – sustrato suave	EN 12730 (A)	kg	≥15
Resistencia a la carga estática – sustrato duro	EN 12730 (B)	kg	≥20
Resistencia al desgarro (L/T)	EN 12310-2	N	≥60
Resistencia a la penetración de raíces	EN 13948		NPD
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	%	≤0.5
Plegabilidad a baja temperatura	EN 495-5	°C	≤-45
Resistencia a los rayos UV	EN 1297	Visual	Pasa

\*Valores límite anunciados por el fabricante de acuerdo con EN 13956.

Versión 5, 1 enero 2012



1725-CPD-M0026

12