



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Giscolene 100 Roofing

No. DoPGiscolene100v01R-E-2023-07-11

- Código único de identificación del producto:**
Giscolene 100 Roofing
- Identificación del producto:**
Número de lote: ver etiqueta
Fecha de producción: ver etiqueta o membrana
- Uso o usos previstos:**
Membrana impermeabilizante sintética, de color negro, no reforzada, de Etileno-Propileno-Dieno Terpolímero (EPDM) con un espesor nominal de 1,0 mm (MDV); utilizada bajo balasto, fijada mecánicamente o totalmente adherida según la norma EN 13956 o como aplicación A y T según la definición de la norma EN 13967.
- Nombre, nombre comercial registrado o marca registrada y dirección de contacto del fabricante:**

Giscolene 100 Roofing

<i>Fabricante:</i> Holcim Solutions and Products Spain C/ Valencia, 229, 1º 1ª 08007, Barcelona España	<i>Fábrica:</i> Holcim Solutions and Products Spain C/ Libra, 17 08228, Terrassa España
--	---
- Dirección de contacto del representante autorizado:**
No aplicable
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción:**
Sistema 2+
- Producto de construcción cubierto por la norma armonizada EN 13956 y EN 13967.**
LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A.(Applus+), organismo notificado nº 0370 ha realizado los ensayos.

8. Prestaciones declaradas:

Características esenciales		Prestación		Especificación técnica armonizada
		Valor 1.0 mm	Unidades	
Reacción al fuego	EN 13501-1	E		EN 13956:2012 EN 13967:2012
Estanqueidad al agua (60 kPa)	EN 1928	Pass		
Resistencia a la tracción	EN 12311-2	≥ 7	N/mm ²	
Alargamiento	EN 12311-2	≥ 300	%	
Resistencia al impacto	EN 12691 (A)	NPD		
Resistencia a una carga estática	EN 12370	≥ 25	kg	
Resistencia al desgarro	EN 12310-2	≥ 20	N	
Resistencia al cizallamiento del solape	EN 12317-2	≥ 200/50	N/mm	
Resistencia al pelado del solape	EN 12316-2	≥ 25/50	N/mm	
Resistencia a la penetración de raíces	PrEN 13948	NPD		
Durabilidad (1000h, UV)	EN 1297	Pasa (Clase 0)		
Durabilidad de la estanqueidad frente envejecimiento	EN 1296 / EN 1928	Pasa		
Plegado a baja temperatura	EN 495-5	≤ -45	°C	
Sustancias peligrosas		Ninguna ¹⁾		

1) Este producto es un artículo tal como se define en el artículo 3 del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH). No contiene componentes destinados a ser liberados en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles. Según los conocimientos actuales, este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes enumeradas en el anexo XIV del Reglamento REACH o en la "Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes sujetas a autorización" publicada por la ECHA en concentraciones superiores al 0,1 % (p/p).

9. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Fernando Ros
Responsable de Calidad
Holcim Solutions and Products Spain
Terrassa, Julio 2023