

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: ELASTOTORCH 4500 NH 001 ES

1. Código de identificación ELASTOTORCH 5500
2. Uso previstos Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas
3. Fabricante
AXTER SAS
8, avenue Félix d'Hérelle
75016 PARIS
France
www.axter.eu/dop
4. Representante NA
5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto Sistema 2+
- 6a. Producto cubierto por una norma EN 13707
El CSTB, organismo notificado, nº 0679 tarea realizada por el sistema 2+ la inspección inicial del sistema de control de producción en fábrica la vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica y emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0679 - CPR - 0128.
- 6b. Evaluación técnica europea: : NA

7. Prestaciones declaradas

Características esenciales		Prestaciones				Especificaciones técnicas armonizadas
		Valor	Tolerancia		Unidades	
			Min	Max		
Resistencia al desgarro por clavo	Sentido longitudinal	NA	-	-	N	EN 13707:2014
	Sentido transversal	NA	-	-		
Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción	Sentido longitudinal	700	500	-	N/50 mm	
	Sentido transversal	550	440	-		
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	35	25	-	%	
	Sentido transversal	35	25	-		
Resistencia de la junta a la cizalla	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	N/50mm	
		Solape de final de rollo	NA	-		
	Fuerza media	Solape lateral	NA	-		
		Solape de final de rollo	NA	-		
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	N/50mm	
		Solape de final de rollo	NA	-		
Flexibilidad a bajas temperaturas		-5	≤		°C	
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada	100	≥		°C	
Durabilidad EN 1297	Defectos visibles	NA				
Resistencia al impacto		NA	≤		mm	
Resistencia a una carga estática (método A)		NA	≥		kg	
Impermeabilización al agua bajo 10 kPa		Conforme			-	
Resistencia a la penetración de raíces		NA			-	
Resistencia al fuego exterior		F _{Roof} (Nota 1)			-	
Reacción al fuego		NPD			-	
Sustancias peligrosas		Nota 2 y 3			-	

NA = No aplicable en función del uso previsto del producto.

Nota 1: Puesto que la reacción al fuego exterior de una cubierta depende del sistema completo de impermeabilización, dicho comportamiento no puede ser declarado para los componentes de forma individual.

Nota 2: Este producto no contiene amianto ni derivados del alquitrán de hulla

Nota 3: En ausencia de una norma europea armonizada, la verificación y declaración de lixiviación / composición debe realizarse según las disposiciones nacionales en vigor en el lugar de aplicación.

Las prestaciones del producto identificado arriba son conformes a las prestaciones declaradas.

De acuerdo con las regulaciones, la presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad exclusiva del fabricante identificado

Firmado por y en nombre del fabricante por:
Peter Fleischmann (Director General)

Paris
03/04/2017

