

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: EXCELPONT GC 4.5 NH 005 ES

1. **Código de identificación** EXCELPONT GC 4.5
2. **Usos previstos** Láminas bituminosas con armadura para la impermeabilización de tableros de puente de hormigón y otras superficies de hormigón para tráfico de vehículos.
3. **Fabricante** AXTER SAS
143, avenue de Verdun
92130 Issy-les-Moulineaux
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 14695
El ASQPE, organismo notificado, nº 1683 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		
Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción	Sentido longitudinal	950	600	-	N/50 mm	EN 14695:2010
	Sentido transversal	900	600	-		
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	50	30	-	%	
	Sentido transversal	60	30	-		
Absorción de agua.		1,5	≤		%	
Flexibilidad a bajas temperaturas		-10	≥		°C	
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada	90	≥		°C	
	Flexibilidad a bajas temperaturas	Disminución después del envejecimiento ≤ 15°C			°C	
Resistencia a la presión dinámica de agua		Conforme			-	
Resistencia a la compactación de una capa asfáltica.		Conforme			-	
Comportamiento de las láminas bituminosas durante la aplicación del mástico asfáltico		NA			%	
Aptitud al puenteo de fisuras.		NPD			-	
Sustancias peligrosas		Nota 1 y 2			-	
Especificaciones de performance con VERNIS ANTAC GC						
Resistencia de la unión.		0,7	≥		N/mm ²	
Resistencia al pelado.		0,2	≥		N/mm ²	
Compatibilidad por acondicionamiento térmico.		90	≥		%	

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

Nota 1: Este producto no contiene amianto ni derivados del alquitrán de hulla

Nota 2: 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
10/08/2018

