

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: BARYPRENE 40 SI NH 003 ES

1. Código de identificación BARYPRENE 40 SI
2. Uso previstos Laminas 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
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 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	450	350	-	N/50 mm	EN 14695:2010
	Sentido transversal	250	150	-		
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	3	2	-	%	
	Sentido transversal	3	2	-		
Absorción de agua.		2	≤		%	
Flexibilidad a bajas temperaturas		-16	≥		°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.		NA			-	
Comportamiento de las láminas bituminosas durante la aplicación del mástico asfáltico		10	≤		%	
Aptitud al puenteo de fisuras.		NPD			-	
Sustancias peligrosas		Nota 1 y 2			-	
Especificaciones de performance con VERNIS ANTAC GC						
Resistencia de la unión.		NPD	≥		N/mm ²	
Resistencia al pelado.		NPD	≥		N/mm ²	
Compatibilidad por acondicionamiento térmico.		NPD	≥		%	

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
11/06/2018

