

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: B3A PLUS NH 003 ES

1. Código de identificación B3A PLUS
2. Uso previstos Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas
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 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.
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 1683 - CPR - 0020.
- 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	600	500	-	N/50 mm	EN 13707:2014 EN 14695:2010
	Sentido transversal	500	400	-		
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	5	3	-	%	
	Sentido transversal	6	4	-		
Flexibilidad a bajas temperaturas		-6	≥		°C	
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada	90	≥		°C	
Sustancias peligrosas		Nota 2 y 3				
Resistencia al desgarro por clavo	Sentido longitudinal	NA	-	-	N	EN 13707:2014
	Sentido transversal	NA	-	-		
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	-		
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		Conforme				
Resistencia al fuego exterior		FRoof (Nota 1)				
Reacción al fuego		KLF				
Absorción de agua.		2	≤		%	
Durabilidad EN 1296	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		0	≤		%	
Aptitud al puenteo de fisuras.		NPD				
Especificaciones de performance con VERNIS ANTAC GC						
Resistencia de la unión.		0,5	≥		N/mm ²	
Resistencia al pelado.		0,1	≥		N/mm ²	
Compatibilidad por acondicionamiento térmico.		100	≥		%	

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
11/06/2018

