

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: HYRENE / HYRANGER 25/25 TS SOLAR NH 001 ES



1. Código de identificación HYRENE / HYRANGER 25/25 TS SOLAR
2. Uso previstos Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas
Láminas bituminosas para el control del vapor de agua
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+
Sistema 3
- 6a. Producto cubierto por una norma EN 13707
El CSTB, organismo notificado, n° 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 n° 0679 - CPR - 0128.
EN 13970
Declaración de prestaciones de las características esenciales por parte del fabricante
- 6b. Evaluación técnica europea : NA
7. Prestaciones declaradas

Características esenciales			Prestaciones			Especificaciones técnicas armonizadas
			Valor	Tolerancia		
				Min	Max	
Resistencia al desgarro por clavo	Sentido longitudinal		80	50	150	N
	Sentido transversal		80	50	150	
Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción	Sentido longitudinal		250	200	550	N/50 mm
	Sentido transversal		150	120	350	
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal		3	2	4	%
	Sentido transversal		3	2	4	
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	-	N/50mm
		Solape de final de rollo	NA	-	-	
Flexibilidad a bajas temperaturas			-16	≤		°C
Resistencia al impacto			500	≥		mm
Reacción al fuego			NPD			-
Sustancias peligrosas			Nota 2 y 3			-
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 a una carga estática (Método A)			NPD	≥		kg
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada		100	90	110	°C
Durabilidad EN 1297	Defectos visibles		NA			
Impermeabilización al agua bajo 10 kPa			Conforme			-
Resistencia a la penetración de raíces			NA			-
Resistencia al fuego exterior			FRoof (Nota 1)			-
Impermeabilización al agua bajo 2 kPa			Conforme			-
Propiedades de transmisión del vapor de agua.			285			m
Durabilidad EN 1296	Transmisión del vapor de agua.		290			m
Durabilidad EN 1847	Transmisión del vapor de agua.		NPD			m

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
10/08/2018