

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



N°: IKO MONO ACIER SOLAR NH 001 ES

1. Código de identificación IKO MONO ACIER SOLAR
2. Uso previstos Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas
3. Fabricante IKO-AXTER
6, rue Laferrière
75009 Paris
France
www.iko.fr/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 armonizada 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.
- 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		
	Sentido transversal	NA	-	-			
Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción	Sentido longitudinal	600	500	-	N/50mm		
	Sentido transversal	600	500	-			
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	35	25	-	%		
	Sentido transversal	35	25	-			
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	Fuerza máxima	Solape lateral	600	500	-	N/50mm	
		Solape de final de rollo	600	500	-		
Resistencia al pelado de la junta	Fuerza máxima	Solape lateral	150	100	-	N/50mm	
		Solape de final de rollo	150	100	-		
Flexibilidad a bajas temperaturas		≤ -15			°C		
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada	100	90	-	°C		
Durabilidad EN 1297	Defectos visibles	NA					
Resistencia a una carga estática (método A)		≥ 20			kg		
Resistencia al impacto (método A)		700			mm		
Impermeabilización al agua bajo 10 kPa		Conforme			-		
Resistencia a la penetración de raíces		NA			-		
Resistencia al fuego exterior		FRoof (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
29/09/2023