



## N°: IKO DUO FUSION SOLAR G/F NH 001 ES

1. Código de identificación IKO DUO FUSION SOLAR G/F

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+

FN 13707

6a. Producto cubierto por una norma

armonizada

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.

6b. Evaluación técnica europea: : NA

## 7. Prestaciones declaradas

Características esenciales			Prestaciones				Especificaciones
			Valor	Tolerancia		Unidades	técnicas
				Min	Max	Officaces	armonizadas
Resistencia al desgarro por clavo	Sentido longitudinal		NA	-	-	N	
	Sentido transversal		NA	-	-		
Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción	Sentido longitudinal		250	155	-	N/50mm	
	Sentido transversal		250	120	-		
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal		3	2	-	- %	
	Sentido transversal		3	2	-		
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	-	N/50mm	- EN 13707:2014
		Solape de final de rollo	NA	-	-		
Resistencia al pelado de la junta	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	-	N/50mm	
		Solape de final de rollo	NA	-	-		
Flexibilidad a bajas temperaturas			≤ -15			°C	EN 13707:2014
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada		NA	-	-	°C	
Durabilidad EN 1297	Defectos visibles		NA				
Resistencia a una carga estática (método A)			NPD	kç		kg	-
Resistencia al impacto (método A)			≥ 400	mm		mm	
Impermeabilización al agua bajo 10 kPa			Conforme	-		-	
Resistencia a la penetración de raices			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