

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: IKO DUO FUSION ALU/F NH 001 ES

1. Código de identificación: IKO DUO FUSION ALU/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+
- 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.  
El SGS INTRON Certificatie B.V, organismo notificado, n° 0958 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° 0958-CPR-2016/3.
- 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	850	600	-	N/50mm	
	Sentido transversal	850	600	-		
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	5	3	-	%	
	Sentido transversal	5	3	-		
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	N/50mm	
		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		≤ -10			°C	
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada	100	85	-	°C	
Durabilidad EN 1297	Defectos visibles	NA				
Resistencia a una carga estática (método A)		NA			kg	
Resistencia al impacto (método A)		NA			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