

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: IKO RLV ALU PLUS AR/F NH 001 ES

1. Código de identificación IKO RLV ALU PLUS AR/F
2. Uso previstos Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas  
Láminas bituminosas para el control del vapor de agua
3. Fabricante IKO-AXTER  
6, rue Laferrière  
75009 Paris  
France  
www.iko.com/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 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.  
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			Unidades
				Min	Max		
Resistencia al desgarro por clavo	Sentido longitudinal	200	150	-	N	EN 13707:2014 EN 13970:2005/A1:2007	
	Sentido transversal	250	200	-			
Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción	Sentido longitudinal	550	300	-	N/50mm		
	Sentido transversal	350	200	-			
Propiedades de tracción: Elongación	Sentido longitudinal	6	4	-	%		
	Sentido transversal	6	4	-			
Reacción al fuego		NPD			-		
Sustancias peligrosas		Nota 2 y 3			-		
Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	-		EN 13707:2014
		Solape de final de rollo	NA	-	-		
Resistencia al pelado de la junta	Fuerza máxima	Solape lateral	NA	-	-		
		Solape de final de rollo	NA	-	-		
Flexibilidad a bajas temperaturas		≤ -10			°C		
Resistencia a una carga estática (Método A)		NA			kg		
Resistencia al impacto (método A)		NA			mm		
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada	100	85	-	°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.		≥ 1000			m		
Durabilidad EN 1296	Transmisión del vapor de agua.	≥ 1000			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  
29/09/2023