

Nº: IKO DUO FUSION G/F NH 001 ES

- 1. Código de identificación: IKO DUO FUSION G/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	NA	-	-	N	EN 13707:2014 EN 13970:2005/A1:2007	
	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	-			
Reacción al fuego			NPD		-		
Sustancias peligrosas			Nota 2 y 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			≤ -15		°C		
Resistencia a una carga estática (Método A)			NPD		kg		
Resistencia al impacto (método A)			≥ 400		mm		
Durabilidad EN 1296	Resistencia a la fluencia a temperatura elevada		NA	-	-	°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.			≥ 240		m		
Durabilidad EN 1296	Transmisión del vapor de agua.		≥ 240		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  
13/05/2024

