

Nº: IKO RLV ALU AR/F NH 001 ES

1. Código de identificación IKO RLV ALU 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 | 310 | 250 | - | N | EN 13707:2014 EN 13970:2005/A1:2007 | |
| | Sentido transversal | 310 | 250 | - | | | |
| 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 | - | | | |
| 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 | EN 13970:2005/A1:2007 | |
| 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

