

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº: HYRENE / HYRANGER SPOT ST NH 003 ES

1. Código de identificación: HYRENE / HYRANGER SPOT ST
2. Uso previstos: Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas
3. Fabricante: AXTER SAS
8, avenue Félix d'Hérelle
75016 PARIS
France
www.axter.eu/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: 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.
- 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 | |
| | Sentido transversal | NA | - | - | | | |
| Propiedades de tracción: Fuerza máxima de tracción | Sentido longitudinal | 450 | 320 | 500 | N/50 mm | | |
| | Sentido transversal | 275 | 250 | 350 | | | |
| Propiedades de tracción: Elongación | Sentido longitudinal | 15 | 10 | 50 | % | | |
| | Sentido transversal | 15 | 10 | 50 | | | |
| Resistencia de la junta a la cizalla | Fuerza máxima | Solape lateral | NA | - | - | | N/50mm |
| | | Solape de final de rollo | NA | - | - | | |
| | Fuerza media | Solape lateral | NA | - | - | | |
| | | Solape de final de rollo | NA | - | - | | |
| Resistencia de juntas: cizalla de la soldadura | Fuerza máxima | Solape lateral | NA | - | - | | N/50mm |
| | | Solape de final de rollo | NA | - | - | | |
| Flexibilidad a bajas temperaturas | | -16 | ≤ | | °C | | |
| Durabilidad EN 1296 | Resistencia a la fluencia a temperatura elevada | | NA | | °C | | |
| Durabilidad EN 1297 | Defectos visibles | | NA | | | | |
| Resistencia al impacto | | 700 | ≤ | | mm | | |
| Resistencia a una carga estática (método A) | | 10 | ≥ | | kg | | |
| Impermeabilización al agua bajo 10 kPa | | Conforme | | | - | | |
| Resistencia a la penetración de raíces | | NA | | | - | | |
| Resistencia al fuego exterior | | FRoot (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
06/01/2017

