



Rely on it.

RENOLIT ALKORTEC

EXCELLENCE
IN ROOFING

RENOLIT ALKORTEC: la membrana EVA/EBA

RENOLIT ALKORTEC F₃₅₁₉₆

Membrana sintética termoplástica flexible a base de EVA/EBA armada con una trama de poliéster.

RENOLIT ALKORTEC A₃₅₁₉₈

Membrana sintética termoplástica a base de EVA/EBA unida, mediante calor, a un poliéster no tejido de 200 gr/m².

Resistencia al fuego B_{ROOF} t1 según EN 13501-5*

Los productos RENOLIT ALKORTEC están fabricados en una empresa certificada ISO 9001/14001 y están provistos del marcado CE: BCCA 0749, BC2-320-0295-0100-02.

*Certificados bajo pedido.

| Propiedades físicas (EN13956) | Norma | Unidad | RENOLIT ALKORTEC A ₃₅₁₉₈ | RENOLIT ALKORTEC F ₃₅₁₉₆ |
|---|------------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Espesor efectivo de la membrana | EN 1849-2 | mm | 1,2 / 1,5 | 1,2 / 1,5 |
| Resistencia a la tracción | EN 12311-2 | N/50mm | ≥ 650 | ≥ 1000 |
| Alargamiento a la rotura | EN 12311-2 | % | ≥ 40 | ≥ 15 |
| Resistencia a la perforación dinámica | EN 12691 | mm | ≥ 300 | ≥ 300 |
| Resistencia a la perforación estática | EN 12730 | kg | ≥ 20 | ≥ 20 |
| Resistencia al desgarro inicial | EN 12310-2 | N | ≥ 150 | ≥ 180 |
| Resistencia a la perforación por las raíces | EN 13948 | | conforme | conforme |
| Estabilidad dimensional | EN 1107-2 | % | ≤ 1 | ≤ 0,3 |
| Doblado a baja temperatura | EN 495-5 | °C | ≤ - 20 | ≤ - 20 |
| Resistencia UV | EN 1297 | - | conforme | conforme |
| Resistencia al granizo | EN 13583 | m/s | ≥ 17 | ≥ 17 |
| Adherencia entre capas: pelado | EN 12316-2 | N/50mm | ≥ 150 | ≥ 150 |
| tracción | EN 12317-2 | N/50mm | ≥ 500 | ≥ 800 |
| Resistencia a los bitúmenes (μ) | EN 1931 | - | 25.000 | 25.000 |
| Resistencia a los bitúmenes | EN 1548 | - | conforme | conforme |
| Resistencia al fuego exterior | EN 13501-5 | Clase | B _{ROOF} t1* | B _{ROOF} t1* |
| Reacción al fuego | EN 13501-1 | Clase | E | E |

Programa de entrega

RENOLIT ALKORTEC F, disponible en rollos de las siguientes dimensiones: 1,05 m; 1,60 m; 2,10 m.

RENOLIT ALKORTEC A, disponible en rollos de las siguientes dimensiones: 1,05 m; 1,55 m; 2,05 m.

Almacenaje

El material debe almacenarse en un lugar seco, en paralelo al suelo y en su embalaje original.

Las membranas RENOLIT ALKORTEC se entregan en rollos. Cada entrega puede contener hasta un 10% de rollos cortos (longitud mínima de 8 m).