

Ficha Técnica

FT LTI BIG MAT 170 SA20 210525 V02 ES

SKU: 5404907 - CODIGO EAN :2031327775393

REF: AB0017050BSA20

LÁMINA TRANSPIRABLE IMPERMEABLE BIG MAT 170



DESCRIPCIÓN

Lámina transpirable e impermeable para cubierta inclinada

Lámina transpirable e impermeable para cubierta inclinada, tricapa, altamente permeable al vapor, compuesta de una película funcional protegida por ambas caras con polipropileno. Proporciona resistencia a la penetración de agua y regula el flujo de vapor de agua a través del sistema de cubierta.

Color: Cara superior: Verde ZI5 / Cara inferior: Antracita AN4

APLICACIÓN

- En tejados con soporte continuo o discontinuo
- Como protección de cubiertas inclinadas, aisladas y ventiladas
- Cubiertas inclinadas con teja de cobertura exterior
- Como barrera contra el viento en cubiertas inclinadas

BENEFICIOS

- Permeabilidad al vapor ($S_d = 0,02$ m)
- Resistencia a la penetración de agua (W1)
- Protege el aislamiento térmico contra la humedad
- Guías de solape impresos en la membrana para una instalación rápida y sencilla

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Polipropileno
Composición	3
Peso	170 g/m ² (±10%)
Ancho	1,5 (-0,5/+1,5%)
Longitud	50 m
Reacción al fuego	Clase E
Resistencia a penetración de agua	Clase W1
Resistencia a vapor de agua (Sd)	0,02 m (-0,01 / + 0,03)
Resistencia a tracción long. MD	350 N/50 mm (±30%)
Resistencia a tracción transv. DC	210 N/50 mm (±30%)
Resistencia al desgarro MD/CD	110 % (±30%)
Alargamiento MD/CF	150 % (±30%)
Resistencia al desgarro long. MD	170 N (±20%)
Resistencia el desgarro transv. CD	225 N (±20%)
Flexibilidad a baja temp.	- 40 °C
Alineación	Cumple requisitos
Estabilidad dimensional	< 2%
Resistencia a los rayos UV	3 meses
Temperatura de uso	- 40 °C a + 80 °C
Norma en cumplimiento	EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010

EMBALAJE

Rollo 1,5 x 50 m – 75 m²

ALMACENAMIENTO

Los rollos deben almacenarse en posición vertical protegidos de los rayos UV, ventilados, libres de humedad. Protegido de detergentes químicos, altas temperaturas y luz solar, ya que deterioran las características técnicas del material o causan daños permanentes. Los rollos deben transportarse en medios de transporte cubiertos, protegidos de daños.

BigMat
LA TIENDA PROFESIONAL DE LA CONSTRUCCIÓN