

STRATEC II F

STRATEC II F es una lámina versátil sintética, altamente transpirable (permeable al vapor) con alta resistencia al desgarro. Se puede instalar, ya sea de forma tradicional o sobre un soporte continuo, y sus características permiten instalarlo en contacto con el aislamiento. Certificada para uso bajo cubierta inclinada y fachada ventilada como barrera impermeable y transpirable.

VENTAJAS

- Teñido uniforme en todo su contenido, color uniforme.
- Su alta permeabilidad al vapor del agua evita la formación de condensación y protege el soporte estructural.
- Versátil y fácil de instalar.
- Alta resistencia al desgarro.
- Puede ir en contacto directo con el aislamiento mejorando sus prestaciones.
- Reduce las pérdidas de calor por convección e infiltración de aire.
- Impermeable al agua y viento, y transpirable al vapor de agua.



APLICACIÓN

- **STRATEC II F** está destinado a proteger cubiertas inclinadas de apoyo continuo o discontinuo (entrevigado máximo de 60 cm) frente al riesgo de penetración de agua, nieve o suciedad.
- **STRATEC II F** se puede usar como impermeabilización temporal durante los días previos al montaje de la cobertura final.
- **STRATEC II F** se usa también, como lámina impermeable en casas y edificios de estructura de madera.
- **STRATEC II F** colocado en fachada y cubiertas controla el flujo de calor, aire y humedad en la vivienda, por lo que ayuda a reducir las pérdidas de calor en invierno y permite mantener un clima fresco en el interior gracias a la reflexión del calor en verano. Ayuda pues al ahorro energético y económico.

NORMATIVA

- En conformidad con la norma EN 13859-1 y la EN 13859-2.
- Sistema de Calidad de acuerdo a la EN ISO 9001:2008
- Sistema de gestión medio ambiental de acuerdo a la ISO:14001
- **STRATEC II F** satisface el CTE (Código Técnico de Edificación); HS-1 protección contra la humedad, HS-3 Salubridad ambiental y HE-1 sobre requerimientos básicos para el ahorro energético.
- Certificado **QB nº 20-010** para el uso de láminas flexibles bajo cubierta.



ACABADOS DE CUBIERTA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

PUESTA EN OBRA

- Se instalará y fijará de acuerdo con las Directrices técnicas:
- En vigas, con grapas resistentes a la corrosión o clavos de cabeza ancha galvanizados según corresponda (Entrevigado máximo de 60 cm.)
- O bien fijado al soporte continuo con listones de al menos 12 mm de espesor para crear un espacio de drenaje y dispersión de vapor entre el producto y la cubierta.
- Puede ser utilizado también sobre tableros de madera apoyados (aglomerados, contrachapados, etc.), mediante fijaciones de cabeza ≥ 10 mm.
- Colocado perpendicular a la pendiente, con un solape mínimo de 10 cm (20 cm para pendiente $< 30\%$).
- La cara de color blanca hacia abajo en contacto con el soporte y la gris clara hacia arriba.
- Se corta con mucha facilidad (usar cúter retráctil por mayor seguridad).



PRECAUCIONES

Salud, seguridad y medio ambiente:

- La hoja no contiene un componente que representa un peligro. Cumple con los requisitos en materia de higiene, seguridad y medio ambiente. Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad.

Trazabilidad:

- La trazabilidad del producto está asegurada por un código de producción en el paquete.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

STRATEC II F	
Cara superior	Film no tejido polipropileno
Membrana int.	Film microperforado polipropileno
Cara inferior	Film no tejido polipropileno
Longitud (m)	50
Anchura (m)	1,50 \pm 0,005 m
m ² /rollo	75
m ² /palet	2700
Rollos/palet	36
Peso del rollo (kg)	11,3
Color	Gris claro antideslizante
Almacenamiento	En un soporte plano protegido del mal tiempo y las variaciones significativas de temperatura. Vertical en palets sobre soporte plano sin apilarse. Se suministra en rollos con mandril de cartón. Almacenar dentro del embalaje original, en lugar seco y protegidos del calor, a temperatura mínima de +10°C durante al menos 5 horas antes de su puesta en obra.

ACABADOS DE CUBIERTA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS ⁽¹⁾	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES	UNIDAD
Espesor	-	0,70 ± 0,15	mm
Peso	-	150 ± 10	gr/m ²
Resistencia a la tracción	EN 12311-1	350 ± 60 210 [-10;+60]	N/50mm N/50mm
Longitudinal			
Transversal			
Elongación (hasta rotura)	EN 12311-1	100 ± 60 125 ± 75	% %
Longitudinal			
Transversal			
Resistencia al desgarro (clavo)	EN 12310-1	190 ± 40 225 ± 65	N N
Longitudinal			
Transversal			
Estabilidad Dimensional	En 1107-1	± 1,5	%
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	- 40	°C
Transmisión del vapor de agua (Sd)	EN 1931	0,02 [-0,005;+0,02]	m
Estanqueidad al agua	EN 1928	W1	-
Resistencia a la penetración del aire a 50 Pa	EN 12114	< 0,05	m ³ /(m ² *g*50Pa)

⁽¹⁾Valores medios declarados en fabrica

Clasificación EST (Francia)	Certificado QB nº20-010	E ₁ S _{d1} T _{R2}
-----------------------------	-------------------------	--

ACABADOS DE CUBIERTA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.