

# STRATEC II

STRATEC II es una barrera sintética versátil, altamente transpirable (permeable al vapor) y con una alta resistencia al desgarro, utilizada bajo cubiertas inclinadas ventiladas o no ventiladas acabadas con teja o placa asfáltica, evitando la entrada de agua arrastrada por el viento o la nieve. Colocada en apoyo continuo o puntual, sus características le permiten estar en contacto continuo con el aislamiento.

También utilizada en cámaras interiores de muros de fachada, como capa impermeable y reflexiva.

## VENTAJAS

- Teñido monolítico, alta uniformidad de su contenido de color en masa.
- 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.
- Color gris claro antideslizante en la cara superior y color blanco antideslizante e en la cara inferior, para facilitar la aplicación. Además su cara inferior blanca da luminosidad al interior.



## APLICACIÓN

- **STRATEC II** está destinado a proteger cubiertas inclinadas de apoyo discontinuo (entrevigado máximo de 60 cm) frente al riesgo de penetración de agua, nieve o suciedad.
- **STRATEC II** se puede usar como impermeabilización temporal durante los días previos al montaje de la cobertura final.
- **STRATEC II** se usa también, como lámina impermeable en casas y edificios de estructura de madera.
- **STRATEC II** 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.

## 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.

## 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** 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.

## 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  $\geq 10$ mm.
- Colocado perpendicular a la pendiente, con un solape mínimo de 10 cm (20 cm para pendiente  $< 20\%$ ).
- 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	
Longitud (m)	50
Anchura (m)	1,50
m <sup>2</sup> /rollo	75
m <sup>2</sup> /palet	1500
Rollos/palet	20
Peso del rollo (kg)	11,5
Color	Gris claro antideslizante cara sup. Blanco antideslizante cara inferior
Almacenamiento	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 <sup>(1)</sup>	MÉTODO DE ENSAYO	VALORES	UNIDAD
Espesor	-	0,5	mm
Peso	-	150	gr/m <sup>2</sup>
Resistencia a la tracción			
Longitudinal	EN 12311-1	315	N/5cm
Transversal		250	N/5cm
Elongación (hasta rotura)			
Longitudinal	EN 12311-1	61	%
Transversal		66	%
Resistencia al desgarro (clavo)			
Longitudinal	EN 12310-1	255	N
Transversal		270	N
Estabilidad Dimensional	En 1107-1	1	%
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	- 40	°C
Transmisión del vapor de agua	EN 1931	0,05	m
Estanqueidad al agua	EN 1928	W1	-

<sup>(1)</sup>Valores medios declarados en fabrica

## 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.