

STRATEC II

STRATEC II é uma barreira sintética versátil, altamente permeável ao vapor e com uma elevada resistência ao rasgamento, utilizada sob coberturas inclinadas ventiladas ou não ventiladas, com acabamento em telha ou placa asfáltica, evitando a entrada de água arrastada pelo vento ou pela neve. Colocada em apoio contínuo ou pontual, as suas características permitem-lhe estar em contacto contínuo com o isolamento. Também utilizada em caixas de ar de paredes exteriores, como camada impermeável e reflexiva.

VANTAGENS

- A sua elevada permeabilidade ao vapor de água evita a formação de condensação e protege o suporte estrutural.
- Versátil e fácil de instalar.
- Alta resistência ao rasgamento.
- Pode ficar em contacto direto com o isolamento, melhorando as suas prestações.
- Reduz as perdas de calor por convecção e infiltração de ar.
- Impermeável à água e ao vento, e permeável ao vapor de água.
- Cor cinza claro anti deslizante na face superior e branco anti deslizante na face inferior, para facilitar a aplicação. Além disso, a sua face inferior branca confere luminosidade ao interior.



APLICAÇÃO

- **STRATEC II** destina-se a proteger coberturas inclinadas de apoio descontínuo (espaçamento máximo entre vigas de 60 cm) contra o risco de penetração de água, neve ou sujidade.
- **STRATEC II** pode ser utilizado para impermeabilização temporária durante os dias anteriores à montagem da cobertura final.
- **STRATEC II** também é utilizado como membrana impermeável em casas e edifícios de estrutura de madeira.
- **STRATEC II**, colocado na fachada e na cobertura, controla o fluxo de calor, ar e

humidade na habitação, ajudando a reduzir as perdas de calor no inverno e permite manter um clima fresco no interior, graças à reflexão de calor no verão. Assim, ajuda a economia de energia e redução de custos.

REGULAMENTAÇÃO

- Em conformidade com as normas EN 13859-1 e EN 13859-2.
- Sistema de Qualidade de acordo com a ISO:9001.

ACABAMENTOS DE COBERTURA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.

APLICAÇÃO EM OBRA

Deverá ser instalado e fixado de acordo com as seguintes orientações técnicas:

- Em vigas, com grampos resistentes à corrosão ou pregos de cabeça larga galvanizados, apropriados (espaçamento máximo entre vigas de 60 cm).
- Fixado ao suporte contínuo com perfis de, pelo menos, 12 mm de espessura para criar um espaço de drenagem e dispersão de vapor entre o produto e a cobertura.
- Também pode ser utilizado sobre placas de madeira apoiadas (aglomerados, contraplacados, etc), mediante fixações de cabeça ≥ 10 mm.
- Colocado perpendicularmente à pendente, com uma sobreposição mínima de 10 cm (20 cm para inclinação $<20\%$).
- Face de cor branca para baixo em contacto com o suporte e face cinzenta clara para cima.
- Corta-se com muita facilidade (utilizar x-acto retrátil para maior segurança).



PRECAUÇÕES

Saúde, segurança e meio ambiente:

- A membrana não contém componentes perigosos. Cumpre com os requisitos em matéria de higiene, segurança e meio ambiente. Para mais informação, consultar a ficha de segurança.

Rastreabilidade:

- A rastreabilidade do produto é garantida por um código de produção na embalagem.

APRESENTAÇÃO E ARMAZENAMENTO

STRATEC II	
Comprimento (m)	50
Largura (m)	1,50
m ² /rolo	75
m ² /palete	1500
Rolos/palete	20
Peso do rolo (kg)	11,5
Cor	Cinza claro anti deslizante camada superior, Branco anti deslizante camada inferior
Armazenamento	Armazenamento: Vertical em paletes sobre apoio plano sem empilhar. É fornecido em rolos com canudo de cartão. Armazenar na embalagem original, em local seco e protegido do calor, a uma temperatura mínima de +10°C durante pelo menos 5 horas antes de colocá-lo no local.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS ⁽¹⁾	MÉTODO DE ENSAIO	VALORES	UNIDADE
Espessura	-	0,5	mm
Peso	-	150	gr/m ²
Resistência à tração			
Longitudinal	EN 12311-1	315	N/5cm
Transversal		250	N/5cm
Alongamento (na rotura)			
Longitudinal	EN 12311-1	61	%
Transversal		66	%
Resistência ao rasgamento (prego)			
Longitudinal	EN 12310-1	255	N
Transversal		270	N
Estabilidade Dimensional	En 1107-1	1	%
Flexibilidade a baixas temperaturas	EN 1109	- 40	°C
Transmissão de vapor de água	EN 1931	0,05	m
Estanquidade à água	EN 1928	W1	-

⁽¹⁾Valores médios declarados em fabrica

ACABAMENTOS DE COBERTURA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.