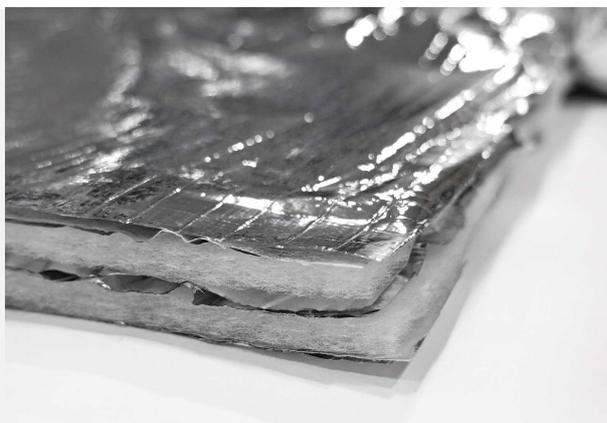


# SOPRAREFLECT CONFORT PRO 15

SOPRAREFLECT CONFORT PRO 15 é um isolamento térmico refletivo composto por 15 camadas: 2 membranas metalizadas reforçadas, 3 camadas de enchimento de poliéster, 6 membranas metalizadas e 4 membranas de separação sintéticas.

## VANTAGENS

- Elevado poder isolante. Melhoria da eficiência energética.
- Flexível e leve.
- Instalação fácil e rápida.
- Elevada durabilidade.
- Conforto térmico no Inverno e no Verão.
- Isolamento refletivo de 35 mm



## APLICAÇÃO

- Coberturas inclinadas.
- Coberturas metálicas e sótãos.
- Fachadas ventiladas.
- Isolamento na face interior da fachada.
- Pavimentos flutuantes.

## REGULAMENTAÇÃO

- Sistema de Qualidade de acordo com a ISO:9001  
Sistema de Gestão Ambiental em conformidade com a ISO:14001

## APLICAÇÃO EM OBRA

- A superfície de instalação do **SOPRAREFLECT CONFORT PRO 15** deve estar limpa e seca.
- Dever-se-á deixar uma caixa de ar de pelo menos 20 mm entre o isolamento e o suporte.

- As membranas podem ser cortadas no tamanho requerido, tendo em conta uma sobreposição mínima de 10 cm, entre elas. Podem ser cortadas com tesoura ou x-ato.
- As membranas devem ser instaladas esticadas sobre os elementos estruturais ou suportes de madeira e devem ser fixadas a estes elementos com grampos de 20 mm de aço inoxidável ou galvanizados. É importante que todas as uniões coincidam com um suporte rígido. Fixar cada membrana nos 4 lados.
- As juntas devem ser seladas com **SOPRAREFLECT CINTA METALIZADA**.
- Antes da instalação do revestimento e/ou acabamento final, deve ser deixado uma segunda caixa de ar através de tiras de madeira ou através dos suportes específicos do acabamento, dependendo do fornecedor.

## ISOLAMENTO TÉRMICO

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.

## PRECAUÇÕES

- Na aplicação em coberturas, **SOPRAREFLECT CONFORT PRO 15** deve ser coberto com proteção pesada logo após a sua colocação, de modo a para protegê-lo do calor, dos raios U.V. e dos efeitos do vento.
- Separar a embalagem original imediatamente antes da aplicação.

Rastreabilidade:

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

## APRESENTAÇÃO E ARMAZENAMENTO

|                        | <b>SOPRAREFLECT CONFORT PRO 15</b>   |
|------------------------|--|
| Espessura (mm)         | 35   |
| Comprimento (m)        | 10   |
| Largura (m)            | 1.5  |
| Peso do rolo (kg)      | 8.6  |
| m <sup>2</sup> /rolo   | 15   |
| Rolos/paleta           | 28   |
| m <sup>2</sup> /paleta | 420  |
| Armazenamento          | Armazenar numa superfície plana, dentro da embalagem original, para que as placas estejam protegidas dos raios UV. Não empilhar. |

## INDICAÇÕES ESPECIAIS

### Higiene, saúde e meio ambiente

O produto não contém nenhuma substância que possa ser prejudicial à saúde ou ao meio ambiente e cumpre com os requisitos de saúde e segurança geralmente aceites.

Classe de emissão de substâncias voláteis no ar interno A+

### Gestão de Qualidade, Meio Ambiente e Segurança

A SOPREMA atribui um alto nível de importância à qualidade dos produtos, ao meio ambiente e à segurança. Por este motivo, operamos sistemas de garantia de qualidade e de gestão ambiental, atribuídos por entidades externas, em conformidade com as normas EN ISO 9001 e EN ISO 14001.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| CARACTERÍSTICAS   | MÉTODO DE ENSAIO                              | SOPRAREFLECT CONFORT PRO 15 | UNIDADE            |
|---|---|-----------------------------|--------------------|
| Densidade de área   | -   | 573 (±10%)                  | g/m <sup>2</sup>   |
| Dimensões:  |   |                             |                    |
| Espessura   | EN 823  | 35 (±5 mm)                  | mm                 |
| Comprimento e largura   | -   | 10 x 1.5                    | m                  |
| Área  | -   | 15                          | m <sup>2</sup>     |
| Emissividade  | EN 16012+A1                                   | 0.05 (±0.04)                | ε                  |
| Resistência térmica com 2 caixas de ar não ventiladas         | EN 16012+A1                                   | 2.64                        | m <sup>2</sup> K/W |
| Classe de emissão de substâncias voláteis no ar interno (COV) | Ordens 19/04/11 e 20/02/12 do Governo Francês | A+                          |                    |

## ISOLAMENTO TÉRMICO

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.