

### TOTAL UV 400

Cuidadosamente aplicada em todo tipo de vidros, a película Total UV 400 absorve totalmente o raios ultravioletas, mas também a emissão de luz do sol ou da lua até 420nm (+90%). Reduz o envelhecimento e a descoloração dos artigos expostos ou do mobiliário e é a nossa melhor proteção para os vidros.



Garantia SOLAR SCREEN®  
**10 ANO(S)**



Conservação de -5°C a +40°C  
**3 ANO(S)**



Norma REACH RoHS  
**RESPEITADA**

### LARGURAS DISPONÍVEIS:

↔ **152 cm**

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

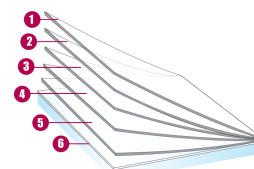
Dados calculados a partir de uma película aplicada sobre um vidro claro de 3mm (\*sobre vidro duplo 4-16-4)

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Transmissão dos raios UV          | 0 %    |
| Transmissão da luz visível        | 70 %   |
| Reflexão da luz visível exterior  | 10 %   |
| Reflexão da luz visível interior  | 11 %   |
| Total da energia solar rejeitada  | 42 %   |
| Total da energia solar rejeitada* | 40 %   |
| Ratio solar :                     |        |
| Reflexão da energia solar         | 9 %    |
| Absorção da energia solar         | 35 %   |
| Transmissão da energia solar      | 56 %   |
| Redução do encadeamento           | 31 %   |
| Valor "g"                         | 0.59   |
| Valor "u"                         | 5.8    |
| Coeficiente da sombra             | 0.7    |
| Tipo de instalação : Interior     |        |
| Comprimento do rolo               | 30,5 m |
| Composição da película            | PET    |
| Espessura                         | 50 µ   |

Cor a partir do exterior : CINZENTO  
 CLARO

### CONSTRUÇÃO

1. Camada dura resistente aos riscos correntes, permitindo uma boa durabilidade e fácil de manutenção durante a limpeza dos vidros
2. Poliéster de alta qualidade com partículas de metal anti-IR
3. Adesivo
4. Poliéster de alta qualidade óptica
5. Adesivo PS, polimerizado com o vidro dentro dos 15 dias
6. Revestimento de proteção do adesivo, descartável



### CONSELHOS DE MANUTENÇÃO

Solução à base de água e sabão (ref. 0805 Film on), não limpar pelo menos durante um mês e não aplicar outro adesivo sobre a película.

*Os dados desta ficha informativa não são contractuais, SOLAR SCREEN® reserva-se o direito de modificar a composição das suas películas. Consulte-nos para a garantia e as condições gerais de venda.*

### CONSELHOS DE INSTALAÇÃO

Instalação vertical e em superfície de vidro padrão\*\*

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Vidro simples claro            | ✓ |
| Vidro simples tingido          | ✓ |
| Vidro simples Refletor tingido | ✓ |
| Vidro duplo claro              | ✓ |
| Vidro duplo tingido            | ✓ |
| Vidro duplo reflector tingido  | ✓ |
| Vidros duplos com gás (Low-E)  | ✓ |
| Vidro duplo claro STADIP INT.  | ✓ |
| Vidro duplo claro STADIP EXT.  | ! |

✓ Sim ! Cautela ✗ Não  
 recomendado

Conselhos para base vidrada até 2,5m<sup>2</sup>. Consulte-nos para confirmação ou análise de choque térmico.