



### SILVER 470 C

A película de segurança Silver 470 C reduz consideravelmente o calor solar, mantendo grande parte da luz natural. Ela permite uma boa redução do encadeamento e seu efeito espelhado unidirecional garante privacidade, trazendo um aspecto contemporâneo ao exterior. Esta película reforça seus vidros, impedindo a projeção de vidros em caso de colisão ou explosão. É conforme à norma europeia EN12600.



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



Classificação da resistência ao fogo  
**M1**



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



Norma EN 12600  
**2B2**



Norma REACH RoHS  
**RESPEITADA**

### LARGURAS DISPONÍVEIS:

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

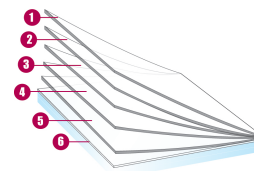
Dados calculados a partir de uma película aplicada sobre um vidro claro de 3mm (\*sobre vidro duplo 4-16-4)

Transmissão dos raios UV	1 %
Transmissão da luz visível	30 %
Reflexão da luz visível interior	44 %
Reflexão da luz visível exterior	44 %
Total da energia solar rejeitada	68 %
Total da energia solar rejeitada*	65 %
Ratio solar :	
Reflexão da energia solar	43 %
Absorção da energia solar	35 %
Transmissão da energia solar	22 %
Redução do encadeamento	68 %
Valor "g"	0.32
Valor "u"	5.1
Coefficiente da sombra	0.3
Tipo de instalação : Interior	
Comprimento do rolo	30,5 m
Composição PET/PVC	PET
Espessura	125 µ

Cor vista do exterior : SILVER MEDIUM

### CONSTRUÇÃO

1. camada "dura" resistente aos riscos "correntes", permitindo uma boa durabilidade e fácil de manutenção durante a limpeza dos vidros
2. poliéster tingido sem distorção óptica, com depósito de partículas de metal anti Infravermelhos
3. Adesivo
4. Poliéster de alta qualidade óptica
5. Adesivo PS reforçado para acompanhar a elasticidade da película em caso de colisão, polimerizando o vidro dentro dos 30 dias
6. Revestimento de proteção do adesivo, descartável



### 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.

### 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.*