



COPPER 50 C

A película Copper 50 C reduz o calor solar, mantendo uma grande parte da luz natural. Ela permite a redução do encadeamento e traz um toque colorido, estético e personalizado ao edifício.



Garantia SOLAR SCREEN®
10 ANO(S)



Classificação da resistência ao fogo
M1



Conservação de -5°C a +40°C
3 ANO(S)



Norma REACH RoHS
RESPEITADA

LARGURAS DISPONÍVEIS:

↔ **152 cm**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

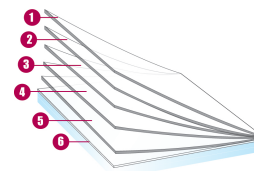
Dados calculados a partir de uma película aplicada sobre um vidro claro de 3mm (*sobre vidro duplo 4-16-4)

Transmissão dos raios UV	1 %
Transmissão da luz visível	50 %
Reflexão da luz visível interior	17 %
Reflexão da luz visível exterior	17 %
Total da energia solar rejeitada	55 %
Total da energia solar rejeitada*	50 %
Ratio solar :	
Reflexão da energia solar	22 %
Absorção da energia solar	43 %
Transmissão da energia solar	35 %
Redução do encadeamento	50 %
Valor "g"	0.46
Valor "u"	5.39
Coefficiente da sombra	0.5
Tipo de instalação : Interior	
Comprimento do rolo	30,5 m
Composição PET/PVC	PET
Espessura	60 µ

Cor vista do exterior : COBRE

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 2,5m². Consulte-nos para confirmação ou análise de choque térmico.