



NICKEL 80 XC

A película Nickel 80 XC reduz consideravelmente o calor solar, mantendo uma parte da luz natural. Ela permite uma boa redução do encadeamento e dá um toque de cor à estética do edifício.



Garantia SOLAR SCREEN®
 Ver ficha " novas garantias para películas exteriores "



Classificação da resistência ao fogo
M1



Conservação de -5°C a +40°C
3 ANO(S)



Norma REACH RoHS
RESPEITADA

LARGURAS DISPONÍVEIS:

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

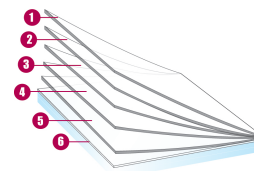
Dados calculados a partir de uma película aplicada sobre um vidro claro de 3mm (*sobre vidro duplo 4-16-4)

Transmissão dos raios UV	1 %
Transmissão da luz visível	20 %
Reflexão da luz visível interior	37 %
Reflexão da luz visível exterior	16 %
Total da energia solar rejeitada	74 %
Total da energia solar rejeitada*	77 %
Ratio solar :	
Reflexão da energia solar	41 %
Absorção da energia solar	43 %
Transmissão da energia solar	16 %
Redução do encadeamento	78 %
Valor "g"	0.28
Valor "u"	5.64
Coefficiente da sombra	0.3
Tipo de instalação : Exterior	
Comprimento do rolo	30,5 m
Composição PET/PVC	PET
Espessura	60 µ

Cor vista do exterior : CINZENTO

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 tingido sem distorção óptica
5. Adesivo PS, polimerizado com o vidro dentro dos 15 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 2,5m². 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.