

Solar Screen

BIRD PROTECTION

Segurança

Especialidade - Proteção de Aves

Descrição

Esta tecnologia de pontos brilhantes, desenvolvida para aplicação direta em vidro ou película para janelas, oferece proteção eficaz contra colisões de aves e apresenta uma durabilidade líder de mercado. O padrão é composto por pontos de 9 mm espaçados a cada 90 mm. Cada ponto possui uma superfície externa espelhada e brilhante e uma superfície interna preta, garantindo melhor estética e mínima interferência visual. O material é fornecido em fita de transferência, com 11 pontos ao longo de toda a largura, garantindo alinhamento consistente e instalação precisa.

Certified B Corporation

Certificações

Classificação de resistência ao fogo
M1

Veja vídeos de teste sobre a película de segurança

Solar Screen

BIRD PROTECTION

Segurança
Especialidade - Proteção de Aves

Características

Garantia
Até 10 anos

Classificação de resistência ao fogo
M1

Armazenamento em condições recomendadas
3 anos

Tipo de instalação
Exterior

Comprimento
50 m

Construção

1 Revestimento duro resistente a riscos que proporciona proteção da superfície, durabilidade e facilidade de limpeza
2 Poliéster de alta qualidade óptica, com pontos altamente reflexivos de alumínio na frente
3 Adesivo PS, polimeriza com vidro em 15 dias
4 Liner de libertação PET de protecção, descartável após instalação

Composição
PMMA

Espessura
150 µm

Propriedades mecânicas

Força de tração na rotura
N/A

Alongamento na ruptura
N/A

Propriedades óticas e solares

Tipo de vidro	Vidro simples 3 mm		Duplo Low-E	
	Sem película	Com película	Sem película	Com película
Rejeição UV (%)	25	90	40	90
Transmissão da luz visível (%)	**91**	**85**	**82**	**78**

Conselhos de aplicação[01]

Situação vertical e para uma superfície envidraçada padrão

Vidro simples claro	✓
Vidro simples com cor	✓
Vidro simples refletivo com cor	✓
Vidro duplo claro	✓
Vidro duplo com cor	✓
Vidro duplo refletivo com cor	✓
Vidro duplo preenchido com gás - Low...	✓
Laminado Ext. claro duplo	✓
Laminado Int. claro duplo	✓

✓ Sim × Não recomendado ! Precaução

Conselhos de instalação e manutenção

Utilize o método de instalação a seco em superfícies de vidro limpas e lisas. O filme pode ser facilmente posicionado e ajustado durante a instalação para um alinhamento ideal.

Descarregue os conselhos de instalação e manutenção

01 Conselho baseado numa superfície envidraçada até 2,5 m², contacte-nos para qualquer confirmação ou análise de choque térmico.
Os dados desta ficha informativa não são contratuais, a SOLAR SCREEN reserva-se o direito de alterar a composição dos seus produtos a qualquer momento. Consulte as nossas garantias e condições gerais de venda.