



Window Film PRESTIGE EXTERIOR

Controle Solar

Dados Técnicos

Descrição

A 3M oferece uma ampla opção de películas de segurança para vidros que rejeitam o calor e bloqueiam praticamente todos os raios infravermelhos e ultravioletas prejudiciais à saúde.

A linha Prestige Exterior é recomendada pelo Skin Câncer Foundation por ser efetiva na proteção aos raios UV.

As películas para vidro da 3M são resistentes ao descascamento, formação de bolhas, riscos e abrasão.

Benefícios

- Redução de custos com ar condicionado e mantém o ambiente mais agradável;
- Aumenta a vida útil de móveis e carpetes;
- Aumenta a segurança em relação ao estilhaçamento do vidro;
- Baixa refletividade ou sem refletividade;
- Sem metal e sua composição, por isso não sofre corrosão;
- Não necessita de selante de borda.

Aplicador Autorizado
Películas para Vidros

Materiais

A linha Prestige Externo tem uma espessura nominal de 0,05 mm e é formado por um poliéster opticamente transparente. Esta película contém cerca de 220 camadas, um adesivo acrílico sensível a pressão de um lado do filme e um revestimento acrílico resistente a abrasão do outro lado.



Especificações técnicas

Prestige Exterior 90	Vidro Plano Simples		Vidro Fumê		Vidro Plano Duplo		Duplo Fumê		
	Filme	1/4" Transparente	PR90 EX	1/4" Fumê	PR90 EX	Duplo 1/4" Transparente	PR90 EX	Duplo 1/4" Fumê	PR90 EX
SHGC		0,82	0,64	0,63	0,50	0,70	0,56	0,51	0,41
Luz Visível	Transmitida	89%	88%	53%	53%	79%	78%	47%	47%
	Refletida Interior	9%	9%	6%	6%	15%	16%	13%	13%
	Refletida Exterior	8%	9%	6%	6%	15%	15%	8%	9%
Valor "U"		1,03	1,02	1,03	1,02	0,47	0,47	0,47	0,47
Bloqueio UV		38%	99,9%	NA	99,9%	NA	99,9%	NA	99,9%
Total de Energia Solar Rejeitada		19%	36%	37%	50%	30%	45%	49%	60%
Redução do Ofuscamento		NA	1%	NA	1%	NA	1%	NA	1%
Redução da Perda de Calor		NA	0%	NA	0%	NA	1%	NA	0%
Redução do Calor Solar		NA	21%	NA	21%	NA	21%	NA	20%

 **Tempo de Garantia: 5 anos para aplicação vertical / 3 anos para outras aplicações**



Mais informações:
(21) 2501-5010 / 2501-8012
www.safetyfilm.com.br



Aplicador Autorizado
Películas para Vidros