



Scotch tint FX-ST

Descrição

A 3M oferece uma ampla opção de películas para vidros que rejeitam o calor e bloqueiam praticamente todos os raios ultravioletas prejudiciais à saúde. Estes filmes são resistentes ao descascamento, formação de bolhas, riscos e abrasão. A linha FX-ST oferece um excelente desempenho e redução de ofuscamento, sua coloração fumê proporciona privacidade e melhoria da estética. Este produto é moldável e apresenta garantia de 3 anos.



* O uso de Window Film 3M deve estar de acordo com a legislação vigente

Benefícios

- Aumenta a longevidade de móveis e objetos
- Reduz o desconforto visual
- Aumenta a privacidade

Aplicação

Preparação

O material deverá ser estocado em área limpa, livre de umidade excessiva e da luz direta do sol, em temperatura ambiente abaixo de 38°C. A vida útil da película em estoque é de 2 anos a partir da data de fabricação.

Deve-se providenciar livre acesso às janelas e verificar se a superfície do vidro está livre de defeitos e imperfeições. Proteger o piso, carpete, batente da janela e parede com material absorvente (panos). Desligar os equipamentos de aquecimento e de ar condicionado e cobrir os dutos.

Instalação

Deve-se cortar o filme sempre 2,5 cm maior que o tamanho do vidro e aplicar um leve spray de solução neutra para posicionamento do filme com o lado do liner (adesivo) voltado para o aplicador.

Retirar o liner com cuidado sempre usando água durante o descolamento. Lavar a proteção do adesivo, pois é dissolvida pela água. Passe um rodo de

maneira apropriada sobre a superfície do filme para a remoção da água entre o ele e o vidro. Refile o excesso de filme existente nas bordas do vidro.

Manutenção

Limpezas periódicas são recomendadas para manter as propriedades de resistência do material. Utilizar, de preferência, água e sabão neutro, pois o uso de qualquer produto químico pode alterar a performance do material.

Materiais

Este poliéster contém um adesivo acrílico sensível a pressão de um lado do filme e um revestimento acrílico resistente a abrasão do outro lado.

Propriedades

Modelo		FX- 5	FX-20	FX-35	FX-50
Redução do Calor Solar		33%	26%	21%	14%
Redução da Perda de Calor		4%	2%	2%	2%
Redução do Ofuscamento		95%	74%	63%	39%
Bloqueio Ultra Violeta		99%	99%	99%	99%
Total de energia solar rejeitada		45%	39%	36%	30%
Retenção de Infravermelho		9%	9%	10%	10%
Luz Visível	Refletida exterior	5%	5%	5%	6%
	Refletida interior	4%	5%	5%	6%
	Transmitida	4%	23%	33%	54%
Emissividade		0,84	0,84	0,84	0,88
Valor "U"		1,02	1,04	1,04	1,04
Coefficiente de Sombra		0,63	0,70	0,74	0,81



Window Films

Linha Aberta: 0800 0132333

www.3m.com.br/windowfilm