



Ultra Prestige

Descrição

A película Ultra Prestige combina as características de controle solar das películas Prestige Crystalline com a resistência à ruptura e alongamento da película Ultra 400. Esta combinação oferece todos os benefícios de uma película de controle solar e de uma película de segurança. Os filmes Ultra Prestige são formados por multicamadas com excelente adesividade e resistência ao rasgo. Estas películas foram projetadas para prender o vidro quebrado, reduzindo a possibilidade de ferimentos ou danos causados pelos estilhaços de vidros.



Benefícios

- Redução dos custos de ar condicionado, mantendo o ambiente mais agradável
- Reduz ofuscamento e desconforto da visão
- Baixa refletividade interior e exterior, principalmente à noite
- Aumenta a vida útil de móveis e carpetes
- Aumenta a segurança com relação à estilhaçamento do vidro

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

A película Ultra Prestige é formada por multicamadas com excelente adesividade e resistência ao rasgo. 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		ULTRA Prestige 70	ULTRA Prestige 50
Redução do Calor Solar		39%	46%
Redução da Perda de Calor		3%	3%
Redução do Ofuscamento		25%	45%
Bloqueio Ultra Violeta		99%	99%
Total de energia solar rejeitada		50%	56%
Retenção de Infravermelho		97%	97%
Luz Visível	Refletida	9%	8%
	Transmitida	66%	49%
Emissividade		0,77	0,77
Valor "U"		0,99	0,99
Coeficiente de Sombra		0,57	0,51



Window Films

Linha Aberta: 0800 0132333

www.3m.com.br/windowfilm