



Scotchshield^{MR} Window Film

Conforto e Segurança

Scotchshield^{MR} SCLARL

A película Scotchshield SCLARL é uma película de segurança resistente ao impacto e a abrasão e este excelente desempenho é conseguido através de uma tecnologia que só a 3M possui, películas em multicamadas entrelaçadas construídas através de nanotecnologia.

3M

Aplicador Autorizado
Películas para Vidros

Proteção dentro e fora em qualquer ambiente

A película Scotchshield SCLARL é formada por multicamadas entrelaçadas 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.



Diferenciais 3M

- Aumenta a segurança pessoal contra cortes com pedaços de vidro quebrado
- Proteção adicional contra assaltos e arrombamentos
- Reduz o desbotamento. Aumenta a vida útil da mobília, carpetes, cortinas, pisos e estofamentos e plásticos do interior de automóveis
- Totalmente transparente, proteção invisível. Não altera a aparência dos vidros
- Atendem as normas NBR 14.697, NBR 14.698, NBR 13.821, EN 12600 e ANSI 297.1

Especificações técnicas

Modelo		SCLARL 150	SCLARL 400	SCLARL 600
Redução do Calor Solar		2%	3%	6%
Redução da Perda de Calor		0%	0%	0%
Redução do Ofuscamento		1%	2%	2%
Bloqueio Ultra Violeta		98%	98%	99%
Total de Energia Solar Rejeitada		2%	3%	6%
Luz Visível	Refletida exterior	11%	11%	10%
	Transmitida	87%	86%	84%
Emissividade		0,87	0,87	0,90
Valor "U"		1,06	1,09	1,10
Coeficiente de Sombra		0,92	0,91	0,90
Resistência ao impacto (Kg.m)		21	55	83
Resistência ao rasgo (Kg%)		154	354	522

 Tempo de Garantia: 10 anos



**Safety Film®**

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

3M

Aplicador Autorizado
Películas para Vidros