

# S100

## Proteção em 1º lugar



### Você já pensou o que vidros desprotegidos podem causar?

Quando vidros são atingidos, os estilhaços transformam-se em verdadeiros projéteis e podem causar ferimentos, além de deixar espaços vulneráveis e desprotegidos.

As películas ACE Série 100 formam uma barreira invisível que reforça portas de vidros e janelas, mantém os fragmentos unidos e impede a penetração de objetos, pedras e evita ferimentos em acidentes comuns do dia a dia. Proteja-se com a ACE.

Tranquilidade e bem-estar no dia a dia para sua casa, sua família e seu empreendimento.

- Residências
- Apartamentos
- Casas de campo
- Casas de praia
- Escritórios
- Hospitais
- Escolas
- Veículos



# S100

A ACE é líder mundial em soluções para vidros. Desde a proteção contra acidentes do dia a dia, tentativas de arrombamentos, controle de luminosidade até o conforto térmico de ambientes. Uma solução ecologicamente correta pois proporciona economia de energia, é 100% reciclável e biodegradável.

## Diferenciais ACE Série 100:

- . Aumentam a resistência do vidro contra impactos
- . Dificultam a invasão/entrada de ladrões
- . Proporcionam controle de luminosidade
- . Aumentam a vida útil de móveis, carpetes, mostruários e objetos
- . Filtram 99% dos raios UV nocivos a saúde
- . Bloqueiam até 90% do calor
- . Aplicáveis em vidros antigos e novos
- . Não comprometem a visibilidade
- . Produto com garantia vitalícia



A qualidade das películas ACE é atestada pelo laboratório internacional de testes ITS (Intertek Testing Services), com mais de 126 anos de experiência e com sede em mais de 100 países.

## Especificações Técnicas



PROPRIEDADES FÍSICAS		Série 100				
		SF5 (incolor)	SF5 C90	SF6 (prata)	SF6 G35	SF6 G50
Número de camadas		1	2	2	2	2
Espessura com adesivo	Micra	127	125	152	152	152
<b>Força de Resistência</b>						
Tensão	kgf/cm <sup>2</sup>	2045	2045	2045	2045	2045
Resistência a impactos	kgf/cm <sup>2</sup>	8,5	8,5	10	10	10
Resistência ao rasgamento	kgf	476	476	585	585	585
<b>Energia Solar</b>						
Total rejeitada	%	17	até 90	76	55	46
Transmitida	%	82	32	17	34	43
Refletida	%	10	64	48	16	11
Absorvida	%	8	4	35	50	46
<b>Luz Visível</b>						
Transmitida	%	93	87	20	35	50
Fator "U"	W/mk	0,87 - 0,96	0,69	0,87 - 0,96	0,97 - 0,96	0,98 - 1,12
Coeficiente de sombra	W	0,94	0,99	0,29	0,54	0,61
Bloqueio ultra violeta	%	99	99	99	99	99