

APRESENTAÇÃO DAS PLACAS TRANSPARENTES DA PORTA DE ENROLAR

Material utilizado, policarbonato cristal injetado (mais conhecido como plástico a prova de bala) este modelo de porta já é fabricado a mais de 4 anos no mercado internacional, Estados Unidos, Espanha, França, China, Inglaterra, Portugal, Itália e outros, depois de visitar alguns destes países para conhecermos a funcionalidade deste produto, certificamos a sua grande eficiência na exposição dos produtos com a loja fechada, constatamos que ele funciona como uma porta vitrine, tendo uma transparência e propriedade óptica de 80-90% que o credencia como o produto mais eficiente em transparência em se tratando de porta de enrolar. Aliando este produto a uma experiência com mais 35 anos no mercado de porta enrolar decidimos trazer para o Brasil este modelo. O policarbonato tem grande resistência ao impacto e calor, que o torna seguro e confiável, produzido em forma dobradiças as placas são travadas com tubo de aço inox 304 de 16mm polido, elas têm alta resistência na proteção contra roubo além de proteger os produtos expostos de empoeiramento e envelhecimento além da proteção em 80% de raios ultravioleta. Nos países citados acima encontramos várias grifes locais e Internacionais utilizando este modelo de porta em suas lojas e em locais diferenciados como ruas, shoppings, aeroportos, estádios, outlets. Veja algumas lojas que vimos Zara, Forever 21, Adidas, Kappa, Colcci, Benetton, Macys, Target, Oxford, Havan entre muitos outros.

FOLHA TRANSPARENTE DA PORTA DE ENROLAR POSSUI:

- Propriedades ópticas: taxa de transmissão de luz 80-90%
- Desempenho e resistência ao impacto: 200 vezes da mesma espessura que o vidro comum; plexiglass 30 vezes.
- Desgaste desempenho: Dos indicadores físicos estabilidade pode ser mantido na gama de 40 a 120 °C, vida útil de 20 anos ao ar livre - vida interior de 30 anos
- Propriedades retardantes de chama: almofadas transparentes retardador de chama classe 1
- Desempenho de isolamento de som: em comparação com o vidro da mesma espessura = 3-4 DB.
- Blindagem ao calor: 10 vezes maior que um vidro comum da mesma espessura.
- ROHS desempenho: Em cumprimento a norma rohs, pode ser reciclado.
- Propriedades anti-condensação: Quando a temperatura exterior é 0°C, a temperatura interior é 23°C, a relativa temperatura interior é inferior a 80% não condensa a superfície interior do material.
- Desempenho anti UV: Pode efetivamente cortar 80% do ultravioleta do Sol.

PARAMETROS CARACTERISTICOS

características	unidade	Valor típico/placas de policarbonato
Resistencia a impacto	J/M	850
Tramitância luminosa	%	88
Peso específico	G/cm3	1.2
Resistencia ao calor	°C	-40~120
Coefficiente de transferência de calor	W/m2 / °C	2.3 ~ 3.9
Anti-pull força	N/mm2	>60
Força torto	N/mm2	100
Temperatura de deflexão sob carga	°C	140
Efeito insonorização	10mm	Enfraquecer 20 DB