

Sobre o produto:

As placas de PVC expandido são as mais versáteis em uso na comunicação visual, por serem leves, flexíveis, resistentes, com boa aderência de tintas e adesivos, baixa absorção de umidade, sendo indicadas tanto para aplicações de uso externo como interno. externo como interno.

Características do Modelo

Descrição:	Chapa de PVC expandido na cor branca
Aplicação:	Ótima para impressão serigráfica, adesivação ou impressão digital direta com tintas UV. São fáceis de manusear e recortar, podendo ainda ser pintadas, parafusadas ou coladas.
Temperatura de aplicação:	-30°C a +70°C
Composição :	85% PVC 15% CaCO ³

*Durabilidade mínima em condições de armazenamento e manipulação normais

Itens de Teste	Valores	Unidade	Método
Densidade	0,45 / 0,50 / 0,55±0,01	g/cm³	ISO 1183
Dureza Shore	≥25 / ≥55	D	ASTMD2240
Resistência a tração	≥6	MPa	ISO 527
Resistência a impacto livre	≥8	Kj/m²	ISO 179
Absorção de água	≤1	%	ISO 62
Alongamento na ruptura	≥6	%	ASTMD638
Resistência a flexão	≥12	Mpa	ASTMD790
Ponto Vicat	≥70	°C	ASTMD1525
Temperatura de soldagem*	70	°C	
Resistência ao fogo	auto extingüível	< 5s	
Comprimento	2,44	metros	
Largura	1,22	metros	
Espessura Peso	2±0,05 2,97	mm kg	
Espessura Peso	3±0,05 4,59	mm kg	
Espessura Peso	5±0,05 6,69	mm kg	
Espessura Peso	10±0,01 13,39	mm kg	
Espessura Peso	15±0,05 20,09	mm kg	
Espessura Peso	20±0,05 26,78	mm kg	
Espessura Peso	30±0,05 49,11	mm kg	

Garantia:

As Chapas de PVC Expandido são fabricadas de acordo com altos padrões de qualidade, passam por rigoroso controle de qualidade antes do envio ao cliente. Qualquer material que apresente um defeito evidente de fabricação será substituído rapidamente e sem custo. A ampla gama de aplicações não permite testar todas as possibilidades de uso. Todas as declarações, informações técnicas e recomendações são baseadas em testes e experiências práticas e se mostram confiáveis, mas não constituem um seguro ou garantia. Testes preliminares são recomendados para cada nova aplicação. Para qualquer necessidade de conselho ou suporte, o departamento técnico da Stargloss terá o prazer de ajudar.

* Condições de teste: Temperatura 23°C, Umidade Relativa 50%