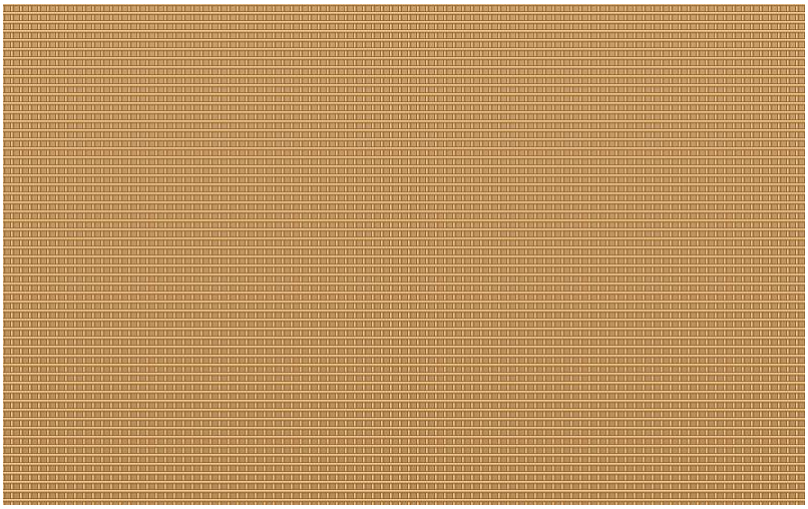
AXIS LAMINA 53

Malha tecida fina para vidro laminado



Malha metálica tecida fina projetada para ser laminada dentro do vidro. Traz um véu metálico suave, privacidade e controle solar a divisórias, guarda-corpos, portas e fachadas, mantendo o vidro claro e seguro; fornecida em rolos ou folhas cortadas a processadores de vidro.

Dados técnicos

Modelo	AXIS LAMINA 53
Linha	AXIS
Construção	Malha quadrada fina, tecelagem simples
Tipo de painel	Lâmina fina e flexível para laminação em vidro
Área aberta	52.9%
Espessura total	0.024" (0.6 mm)
Diâmetro do arame	0.012" (0.3 mm)
Abertura (nominal, L x A)	0.031" x 0.031" (0.8 x 0.8 mm)
Peso (nominal, aço inoxidável)	1.04 kg/m² (0.21 lb/ft²)
Materiais padrão	Aço inoxidável 304 / 316; latão; cobre
Acabamentos	Metal natural; cores PVD (ouro titânio, ouro rosé, champanhe, titânio preto); cobre oxidado
Formato de fornecimento	Rolos de 39"-59" (1.0-1.5 m) de largura, ou folhas cortadas no tamanho do vidro para processadores.

Peso por material (nominal)

Material	kg/m²	lb/ft²
Aço inoxidável 304 / 316	1.04	0.21
Latão	1.12	0.23
Cobre	1.18	0.24

Principais características

- Véu metálico suave dentro do vidro laminado
- Privacidade e controle solar com vista clara
- Inox, latão, cobre e cores PVD

Ideal para: Divisórias de vidro, guarda-corpos, portas, boxes de banheiro e fachadas.

Desempenho e dados de projeto

Solidez (1 - área aberta)	47.1%
Comportamento ao fogo	O aço inoxidável sem revestimento é um metal não combustível. Acabamentos revestidos, galvânicos ou com suporte: classificação conforme ensaio do projeto.
Orientação contra corrosão	Totalmente encapsulada no intercalar do vidro; sem exposição à corrosão em serviço.

Instalação e moldura

Fixação recomendada	Laminada pelo processador de vidro entre intercalares PVB ou EVA, ex. 3+0.38+malha+0.38+3 até 10+0.76+malha+0.76+10 mm; depois instalada como vidro laminado padrão.

Como especificar

1. Nome do padrão, ex. VERTEX LINK 71
2. Material e grau, ex. aço inoxidável 316
3. Acabamento, ex. PVD titânio preto ou RAL 9005
4. Largura x altura do painel e quantidade
5. Sentido da abertura (padrões retangulares)
6. Perfil de borda ou moldura e medida
7. Interno ou externo, e local da obra
8. Data de entrega desejada

Os valores nominais são calculados a partir da geometria do padrão e de dados de referência do setor e podem variar aprox. 10-15%. Os pesos de outras ligas são calculados a partir do material base. Tamanho dos elementos, abertura, liga, acabamento e tamanho do painel podem ser personalizados; confirme a especificação final com uma amostra física.