

Blades e Baffles TECTUM®

Painéis verticais personalizados
textura áspera



CAD/Revit® drawings at:
armstrongceilings.com/cadrevit



Painéis verticais personalizados Tectum® Blades

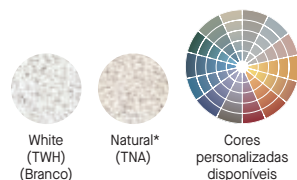
armstrongceilings.com/capabilities
Veja mais fotos em:
armstrongceilings.com/photogallery

Os painéis verticais acústicos ajudam a controlar a reverberação e adicionam um elemento de design aos seus ambientes.

PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

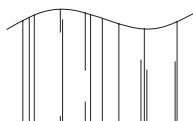
- Tectum Blades e Baffles estão disponíveis nas espessuras de 1" (25mm), 1-1/2" (38mm) e 2" (51mm); larguras de 23-3/4" (603mm) a 48" (1219mm); alturas de 11-3/4" (298mm) a 23-3/4" (603mm).
- Parte da linha CleanAssure™ – que inclui painéis, sistemas de suspensão e acabamentos desinfetáveis (somente em cores padrão)
- Placa de aço de 18 a 14 calibres e até 9'0" (2743.2mm) de comprimento está disponível para painéis de 1" (25mm), 1-1/2" (38mm) e 2" (51mm) para permitir o agrupamento de painéis e/ou placas que criam um visual linear mais comprido que 48" (1219mm)
- Superfície resistente a mofo e bolor
- A inserção de PVC está disponível em 1" (25mm), 1-1/2" (38mm), e painéis e placas de 2" (51mm) de espessura para fixação nos cabos de suspensão ou nos fios de suspensão
- Conteúdo USDA Biobased: 98%

CORES Devido às limitações de impressão, o tom pode variar do produto real.

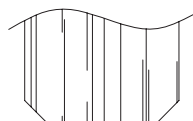


* Blades e Baffles Tectum® são inerentemente direcionais devido às restrições de fabricação. Os visuais finalizados na parte frontal e na parte traseira do painel não corresponderão exatamente um ao outro. Recomenda-se uma pintura de fábrica ou na obra de 360 graus para todas as instalações.

DETALHES DA BORDA



Bordas quadradas



Bordas Beveled (rebaixadas)

+55 (11) 3508-9926
armstrongceilings.com (Selecione: Português)

Armstrong®
World Industries

Blades e Baffles TECTUM®

Painéis verticais personalizados
textura áspera



Declare®



The mark of responsible forestry

LEED® WELL® IBC



SELEÇÃO VISUAL

	Espessura do painel	Dimensões W x L x D	Cores
TECTUM® Blades e Baffles	1" (25mm)	11-3/4 x 48 x 1" (298 x 1219 x 25mm)	TNA, TWH, Personalizadas
	1" (25mm)	23-3/4 x 48 x 1" (603 x 1219 x 25mm)	TNA, TWH, Personalizadas
	1-1/2" (38mm)	11-3/4 x 48 x 1-1/2" (298 x 1219 x 38mm)	TNA, TWH, Personalizadas
	1-1/2" (38mm)	23-3/4 x 48 x 1-1/2" (603 x 1219 x 38mm)	TNA, TWH, Personalizadas
	2" (51mm)	11-3/4 x 48 x 2" (298 x 1219 x 51mm)	TNA, TWH, Personalizadas
	2" (51mm)	23-3/4 x 48 x 2" (603 x 1219 x 51mm)	TNA, TWH, Personalizadas

TNA = Natural (sem pintura), TWH = White (Branco)
Para tamanhos e cores especiais, entre em contato com nossos representantes.

DESEMPENHO

Pontos representam um elevado nível de desempenho.

Classificação de Incêndios	Reflexão de luz	Proteção contra mofo e bolor	Resistente a arqueamento	Certificação de baixas emissões de COV	CleanAssure™ Painéis desinfetáveis	DURABILIDADE			Garantia de 30 anos
						Vapor	Impacto	Resistente a flocos	
Classe A	Até 0,75	*	*	*	*	*	*	*	*
Classe A	Até 0,75	*	*	*	*	*	*	*	*
Classe A	Até 0,75	*	*	-	*	*	*	*	*
Classe A	Até 0,75	*	*	-	*	*	*	*	*
Classe A	Até 0,75	*	*	-	*	*	*	*	*
Classe A	Até 0,75	*	*	-	*	*	*	*	*

INFORMAÇÕES ACÚSTICAS

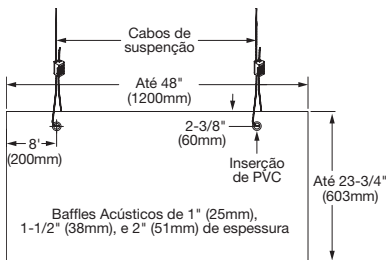
Espessura do Painel	Absorção do Som (Sabins/painel)
1" (25mm)	0,40
1-1/2" (38mm)	0,50
2" (51mm)	0,60



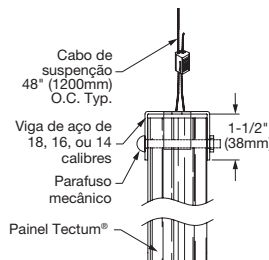
Tectum® Blades e Baffles painéis personalizados e instalados com vigas de aço personalizadas

DETALHES

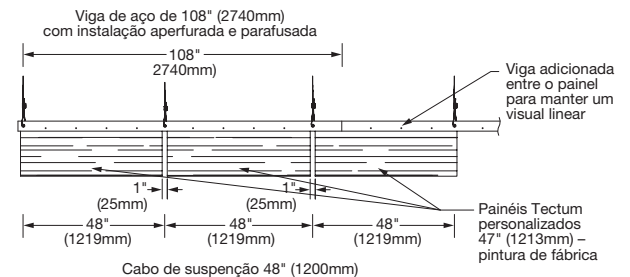
Tectum® Blades e Baffles com inserção de PV



Tectum® Blades e Baffles Painéis Tectum com vigas de aço



Tectum® Blades e Baffles Painéis Tectum instalados com vigas de aço



DADOS FÍSICOS

Material
Certificado pela FSC®
Fibra de Madeira Cimentada; Certificado pela FSC. Para mais informações sobre Certificado de Produtos Anti-Incêndio FSC ou para acessar nosso Certificado FSC, entre em contato com nossos representantes.

Acabamento da superfície
Aplicação de fábrica da pintura de látex com revestimento de superfície em silicato, para resistência ao mau uso. Natural não pintado.

Desempenho contra incêndios
Classe A de acordo com IBC, índice de propagação de chamas de 25 ou menos e índice de desenvolvimento da fumaça de 50 ou menos, quando testado de acordo com a ASTM E84.

CAN/ULC S102 características de queima de superfícies. Índice de propagação de chamas de 25 ou menos e índice de desenvolvimento de fumaça de 50 ou menos.

Umidade/Resistência ao arqueamento
Os painéis de desempenho HumiGuard® Plus são recomendados para áreas sujeitas a alta umidade até, mas sem incluir, água parada e aplicações externas.

Proteção contra mofo/bolor
Os painéis de forros com desempenho BioBlock® resistem ao crescimento de mofo e bolor.

Emissões de COV
Certificação GREENGUARD Gold
Certificado por terceiros, em conformidade com o CDPH/EHLB/ Standard Method Versão 1.2, 2017 do Departamento de Saúde Pública da Califórnia. Esta norma é diretriz para baixas emissões em LEED®, WELL Building Standard®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, normas ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Avaliação de Edifícios Sustentáveis ANSI/GBI.

Considerações sobre instalação
Seja cauteloso e use proteção adequada para as mãos, olhos e máscara de poeira ao cortar e instalar os painéis Tectum®. Consulte as instruções de instalação para obter detalhes completos e recomendações de corte.

Energia primária (incorporada)
Veja todas as informações de LCA em nossos EPDs.

Considerações sobre aplicativos
A variação de cores entre os painéis é comum devido às características naturais da madeira nos painéis White e Natural. As fibras de madeira podem aparecer alaranjadas nos painéis coloridos Natural devido às características da madeira.

PRODUTO CERTIFICADO PARA BAIXAS EMISSÕES QUÍMICAS UL.COM/GG UL 2818



Considerações sobre design
Blades e Baffles Tectum são inerentemente direcionais devido a restrições de fabricação. Os visuais finalizados na parte frontal e na parte traseira do painel não corresponderão exatamente um ao outro. Recomenda-se uma pintura de fábrica ou de campo de 360 graus para todas as instalações.

Apoio de design
A assistência ao gerenciamento de projetos está disponível, ligando-se para nossa representante +55 (11)3508-9926.

Limpeza e Desinfecção
Opções de Limpeza e Desinfecção aprovadas pelo CDC disponíveis em armstrongceilings.com/cleaning

Garantia
Garantia limitada de 30 anos. Detalhes no site armstrongceilings.com

Peso
1" (25mm) - 1,65 lbs/SF (8,0kg/m²)
1-1/2" (38mm) - 2,53 lbs/SF (12,4kg/m²)
2" (51mm) - 3,33 lbs/SF (16,3kg/m²)

+55 (11) 3508-9926
armstrongceilings.com/tectumblades
(Seleção: Português)

BPCS-5632B-821

LEED® é uma marca registrada do Conselho de Construção Verde dos EUA; Declare® e Living Building® (LBC) são marcas comerciais do International Living Future Institute®; WELL® e Well Building Standard® são marcas comerciais do International WELL Building Institute®; FSC® é uma marca registrada FSC Forest Stewardship Council, A.C., código de licença FSC-C007626; UL e UL Certified são marcas registradas da UL LLC; Revit® é uma marca comercial da Autodesk, Inc.; Todas as marcas registradas aqui utilizadas são de propriedade da AWI Licensing LLC e/ou suas afiliadas © 2023 AWI Licensing LLC

Armstrong®
World Industries

BLADES - Personalizada