

CIRRUS®
Tegular
textura média


TOTAL ACOUSTICS®
Absorver do som (NRC)
+ Bloquear do som (CAC)


SUSTAIN®
Sistemas de forros sustentáveis de alto desempenho



CAD/Revit® desenhos em:
armstrongceilings.com/cadrevit



Painéis Cirrus® Tegular com sistema de suspensão de 24mm

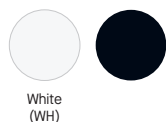
Ver mais fotos em:
armstrongceilings.com/photogallery

Os painéis de textura média oferecem o desempenho dos painéis Sustain® e Total Acoustics®; boa redução de ruído e bloqueio de som num só painel.

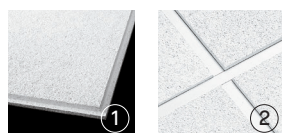
PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Obtenha o controlo total do ruído e a versatilidade no layout com os forros Total Acoustics®: NRC + CAC = desempenho Total Acoustics
- Os painéis Cirrus® fazem parte do portfólio Sustain® e atendem aos mais rigorosos padrões de conformidade de sustentabilidade da indústria atualmente
- Família de produtos CleanAssure™ - inclui forros, sistemas de suspensão e acabamentos desinfetáveis
- Excelente combinação de desempenho acústico: NRC até 0,75 e CAC 35
- Fabricado nos E.U.A. com conteúdo nacional e global
- Compatível com a lei Build America, Buy America (BABA)
- Superfície resistente ao bolor e ao mofo
- Produto de base biológica certificado pela USDA - 91%
- Alta reflectância de luz

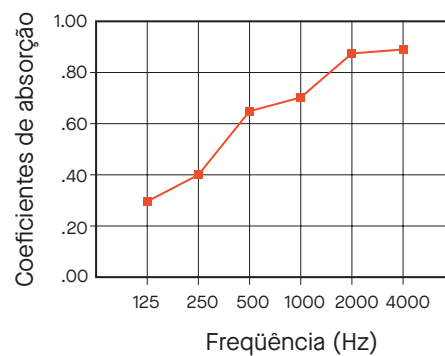
COR



DETALHES



1. Cirrus® Tegular
2. Cirrus® Tegular com sistema de suspensão de 24mm



+55 (1) 3508-9926

armstrongceilings.com/cirrus (Selecione: Português)

Armstrong®
World Industries

CIRRUS®
Tegular
textura média

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT 91%

SUSTAIN®
Sistemas de forros sustentáveis
de alto desempenho

Declare®

LEED® WELL® LBC
ATÉ 73% CONTEÚDO
RECICLADO

- ✓ gestão de energia
- ✓ gestão de resíduos de construção
- ✓ materiais regionais
- ✓ concepção para flexibilidade
- ✓ EPD
- ✓ resp. do produtor reciclável/estendido resp. do produtor alargada
- ✓ materiais de base biológica
- ✓ conteúdo reciclado
- ✓ origem das matérias-primas
- ✓ comunicação dos ingredientes dos materiais
- ✓ materiais com baixo nível de emissões
- ✓ qualidade da iluminação
- ✓ acústica

SELEÇÃO VISUAL

TAMANHOS DIN	Item N.º	Dimensões
CIRRUS® 24mm Tegular	3412	625 x 625 x 19mm

SELEÇÃO DE DESEMPENHO

Os pontos representam um elevado nível de desempenho.

Acústica classificada por UL	Total Acoustics®	Desempenho contra incêndios	Reflexo da luz ¹	Anti-mofo/bolor	Resistente a aquecimento	Certificado de baixas emissões de COV	CleanAssure™ Painéis desinfetáveis	Durabilidade	30 anos de garantia
0,70 * + 35 *	MELHOR	Classe A	0,86	*	*	*	Vapor	Padrão	*

¹ Os plafones Total Acoustics® têm uma combinação ideal de absorção e bloqueio de som num só produto.

BOM (NRC 0,60-0,65; CAC 35+) **MELHOR** (NRC 0,70-0,75; CAC 35+) **ÓTIMO** (NRC 0,80+; CAC 35+)

** Resiste até 95% de humidade relativa a uma temperatura de 40°C HumiGuard Plus

TAMANHOS IMPERIAIS - disponíveis sob encomenda especial

SISTEMAS DE SUSPENSÃO

24mm
Tegular



DADOS FÍSICOS

Material

Fibra mineral moldada húmida

Acabamento da superfície

Tinta à base de látex aplicada em fábrica.

Desempenho ao fogo

ASTM E84 Classe A por IBC Classe A. Propagação de chamas 25 ou menos. desenvolvimento de fumaça 50 ou menos.

Classificação ASTM E1264

Tipo III, Forma 1, Padrão E I

Resistência à Deformação

HumiGuard® Plus (RH95-49° são recomendados para áreas sujeitas a elevada humidade, até, mas não incluindo, água parada e aplicações exteriores.

Proteção contra mofo/bolor

As forros com desempenho BioBlock® resistem ao crescimento de mofo e bolor na superfície.

Emissões de COV

Certificado por terceiros em conformidade com o Departamento de Saúde Pública da Califórnia CDPH/EHLB/Método Padrão Versão 1.2, 2017. Esta norma é a diretriz para baixas emissões em LEED®, WELL Building Standard®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Desempenho acústico

Teste de CAC conduzido usando perfil Silhouette®.

Elevado conteúdo reciclado

Contém mais de 50% de conteúdo total reciclado.

Valor de isolamento

Fator R - 1,9 (unidades BTU)

Fator R - 0,33 (unidades de Watts)

Limpeza e Desinfecção

Opções de limpeza e desinfecção recomendadas pelo CDC disponíveis em armstrongceilings.com/cleaning (Selecionar: Português)

Garantia de 30 anos

quando instalado com o Sistema de Suspensão Armstrong®.

Peso 3412 - 5,32 kg/m²

3412 - 5,32 kg/m²

+55 (11) 3508-9926
armstrongceilings.com/cirrus
(Selecionar: Português)
BPCS-6801B-724

LEED® é uma marca registada do U.S. Green Building Council; Declare® e Living Building Challenge® (LBC) são marcas registadas do International Living Future Institute®; WELL™ e WELL Building Standard são marcas registadas do International WELL Building Institute; UL e UL Certified são marcas registadas da UL LLC; todas as outras marcas registadas aqui utilizadas são propriedade da AWI Licensing LLC e/ou das suas afiliadas © 2024 AWI Licensing LLC

Armstrong®
World Industries

FIBRA MINERAL - Padrão

