

ULTIMA®  
Lay-in e Tegular  
textura fina

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

**SUSTAIN®**  
Sistemas de Forros  
Sustentáveis de  
Alto Desempenho



Painéis Ultima® Lay-in com perfil de 24mm

Desenhos CAD/Revit® em:  
[armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com)

mais recursos  
para fazer mais



Veja mais fotos em:  
[armstrongceilings.com/photogallery](http://armstrongceilings.com/photogallery)

Um forro com visual de textura muito fina que é lavável, resistente aos impactos, e à riscos com desempenho Total Acoustics™ para os espaços flexíveis.

#### PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Obtenha controle total do ruído e versatilidade no layout com painéis Total Acoustics®:NRC + CAC = Desempenho Total Acoustics
- Os painéis Ultima® fazem parte do portfólio Sustain® e atendem aos mais rigorosos padrões de conformidade com a sustentabilidade
- **NOVO** Parte da linha CleanAssure™ – que inclui painéis, sistemas de suspensão e acabamentos desinfetáveis
- Superfície resistente ao mofo e bolor
- Acabamento liso, limpo e durável – Limpável, resistente aos impactos, arranhões e sujeiras
- USDA – Produto com Certificado de Base Biológica – 95%
- Forro não-direcional reduzindo o tempo de instalação
- Desempenho de resistência à umidade HumiGuard® Plus (RH95-49°)
- Garantia limitada de 30 anos do sistema contra arqueamento visível

#### COR

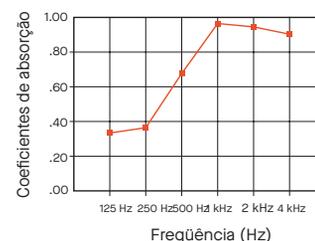


White  
(WH)  
(Branco)

#### DETALHES



1. Ultima® Lay-in
2. Ultima® Lay-in com perfil de 24mm



ULTIMA®

Lay-in e Tegular  
textura fina

USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 95%

SUSTAIN®  
Sistemas de Forros Sustentáveis  
de Alto Desempenho

GREENGUARD  
Gold Certified  
(detalhes abaixo)

Declare®

LEED® WELL LBC ATÉ 87% CONTEÚDO RECICLADO

- gerenciamento de energia
- gerenciamento de resíduos de construção
- materiais regionais
- design para flexibilidade
- EPD
- resp. do produtor reciclável/avaliado
- materiais biodegradáveis
- conteúdo reciclado
- fornecimento de materiais primas
- relatório de componentes do material
- baixa emissão de materiais
- qualidade de iluminação
- acústica

SELEÇÃO VISUAL

TAMANHOS DIN	Item n°	Dimensões
ULTIMA® 15mm Tegular	3450	625 x 625 x 19mm
ULTIMA® 24mm Tegular	Vendido sob encomenda	625 x 1250 x 19mm
ULTIMA® 24mm Lay-in	Vendido sob encomenda	625 x 625 x 19mm
	Vendido sob encomenda	625 x 1250 x 19mm

TAMANHOS IMPERIAIS (Outros tamanhos imperiais disponíveis; entre em contato com seu representante regional para mais informações.)

ULTIMA® 15/16" (24mm) Tegular	1911	24 x 24 x 3/4" (610 x 610 x 19mm)
	1914	24 x 48 x 3/4" (610 x 1219 x 19mm)
ULTIMA® 9/16" (15mm) Tegular	1912	24 x 24 x 3/4" (610 x 610 x 19mm)
	1915	24 x 48 x 3/4" (610 x 1219 x 19mm)
ULTIMA® 15/16" (24mm) Lay-in	1910	24 x 24 x 3/4" (610 x 610 x 19mm)
	1913	24 x 48 x 3/4" (610 x 1219 x 19mm)

SELEÇÃO DO DESEMPENHO Os pontos representam alto nível de desempenho.

Acústica classificada por UL	Total Acústicos <sup>1</sup>	Classificação de Incêndios	Desempenho contra Incêndios	Reflexão da luz	Proteção contra mofo e bolor	Resistente ao aquecimento	Certificação de baixas emissões de COV	CleanAssure™ Painéis desinfetáveis	DURABILIDADE
0,75	35	ÓTIMO	170	Classe A	0,87				Garantia de 30 anos
0,80	35	ÓTIMO	170	Classe A	0,87				
0,80	35	ÓTIMO	170	Classe A	0,87				
0,80	35	ÓTIMO	170	Classe A	0,87				
0,75	35	MELHOR	-	Classe A	0,88				
0,75	35	MELHOR	-	Classe A	0,88				
0,75	35	MELHOR	-	Classe A	0,88				
0,75	35	MELHOR	-	Classe A	0,88				
0,75	35	MELHOR	-	Classe A	0,88				
0,75	35	MELHOR	-	Classe A	0,88				

<sup>1</sup> Os painéis de forro Total Acoustics® têm uma combinação ideal de bloqueio e absorção de som em um só produto.

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

\*\* Resiste até 95% da umidade relativa do ar à uma temperatura de 49°C (HumiGuard® Plus).

SISTEMAS DE SUSPENSÃO



Blizzard White – Suspension System Finish Cor e textura cordenadas com o perfil metálico para uma aparência monolítica.

DADOS FÍSICOS

**Material**  
Fibra mineral modelada úmida com membrana DuraBrite® acusticamente transparente.

**Acabamento da Superfície**  
Película DuraBrite com pintura de látex aplicada na fábrica.

**Resistência ao fogo**  
Classe A: Características de queima da superfície ASTM E84 e CAN/ULC S102. Índice de chama 25 ou inferior. Índice de fumaça 50 ou inferior (classificado por UL).w

**Classificação ASTM E1264**  
Tipo IV, Forma 2, Padrão E, Classe de Incêndio A

**Resistência à Deformação**  
HumiGuard® Plus (RH95-49\*) – resistência superior à deformação em condições de alta umidade, exceto em locais com acúmulo de água e aplicações em áreas externas.

**Anti Mofo/Bolor**  
Os painéis com BioBlock® resistem o crescimento de mofo e bolor no painel de forro.

**Emissões de COV**  
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 a diretriz para baixas emissões no LEED®, WELL Living Building Challenge®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, Normas ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Avaliação de Green Building ANSI/GBI.

**Desempenho Acústico**  
Testes CAC conduzidos usando o sistema de suspensão Prelude® de 15/16" (24mm).

**Energia Incorporada (Primária)**  
Veja todas as informações de LCA em nossas EPDs.

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



**Isolamento Térmico**  
Valor R – 2,2 (unidades BTU)  
Valor R – 0,39 (unidades Watts)

**Limpeza e Desinfecção**  
Opções de limpeza e desinfecção recomendadas pelo CDC disponíveis em armstrongceilings.com/cleaning

**Garantia de Desempenho de 30 anos**  
Quando instalado com o Sistema de Suspensão Armstrong®  
Detalhes em armstrongceilings.com/warranty

**Peso**  
3450 – 5,13 kg/m²  
1911, 1912, 1914, 1915 – 5,13 kg/m²  
1910, 1913 – 5,27 kg/m²

**Quantidade Mínima para Pedido**  
1 caixa

+55 (11) 3508-9926  
armstrongceilings.com/ultima  
(Seleção: Português)  
BPCS-6803B-524

LEED® é uma marca registrada do Conselho de Construção Verde dos EUA; Declare® e Living Building Challenge® (LBC) são marcas registradas do International Living Future Institute®; WELL® e Well Building Standard® são marcas registradas do International WELL Building Institute®; UL e Certificação UL são marcas registradas da UL LLC; Todas as outras marcas registradas usadas aqui são de propriedade da AWI Licensing LLC e/ou suas afiliadas. © 2024 AWI Licensing LLC

Armstrong®  
World Industries



FIBRA MINERAL – Padrão