

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 Square Lay-in com sistema de suspensão de 24 mm

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

mais capacidades
para fazer mais



Ver mais fotos em:
armstrongceilings.com/photogallery

Painéis de textura suave que são laváveis, resistentes ao impacto e a riscos com um visual não direcional. Oferecem o desempenho dos painéis Sustain® e Total Acoustics® para espaços flexíveis.

PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

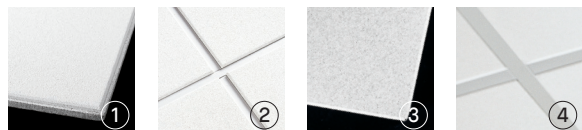
- Obtenha o controlo total do ruído e a versatilidade da planta com os painéis Total Acoustics® : NRC + CAC = desempenho Total Acoustics
- Os painéis Ultima® fazem parte do portfólio Sustain® e cumprem as mais rigorosas normas de conformidade de sustentabilidade da indústria atualmente
- Família de produtos CleanAssure™ - inclui forros, sistemas de suspensão e acabamentos desinfetáveis
- Superfície resistente ao bolor e ao mofo
- Acabamento liso, limpo e duradouro
 - Lavável, resistente a impactos, resistente a riscos, resistente a sujidade
- Resistente à humidade HumiGuard Plus (RH95-49° C)
- Produto de base biológica certificado pela USDA - 95%
- O visual não direcional reduz o desperdício e o tempo de instalação
- Garantia limitada de 30 anos do sistema contra arqueamento visível

COR

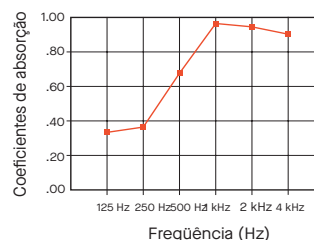


White
(WH)

DETALHES



1. Ultima® Tegular
2. Ultima® com sistema de suspensão de 15 mm
3. Ultima® Lay-in
4. Ultima® Lay-in com sistema de suspensão de 24 mm



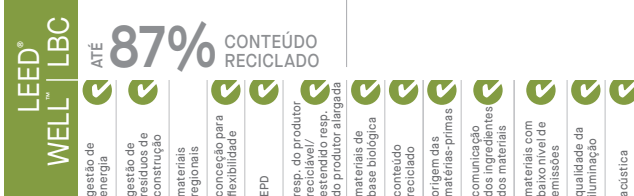
+55 (11) 3508-9926

armstrongceilings.com (Selecione: Português)

Armstrong®
World Industries

ULTIMA®

Lay-in e Regular
textura fina



SELEÇÃO VISUAL

TAMANHOS DIN	Item N°.	Dimensões
ULTIMA® 15mm Regular	3450	625 × 625 × 19mm
ULTIMA® regular de 24mm	Encomenda especial	625 × 1250 × 19mm
ULTIMA® 24mm Lay-in	Encomenda especial	625 × 625 × 19mm
	Encomenda especial	625 × 1250 × 19mm

TAMANHOS IMPERIAIS (Outros tamanhos imperiais disponíveis; contacte o seu representante regional para mais informações)

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

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+) **MELHOR** (NRC 0,80+; CAC 35+)

** Resiste a 95% de humidade relativa a uma temperatura de 49° C (Humiguard Plus)

SELEÇÃO DE DESEMPENHO

Os pontos representam um elevado nível de desempenho.

Acústica classificada por UL		Total Acoustics¹	Classe de Articulação	Desempenho contra incêndios	Reflexo da luz²	Bio-Block	Humi-Guard+³³³	Certificado de baixas emissões de COV	CleanAssure™ Painéis desinfetáveis	DURABILIDADE				30 anos de garantia
NRC +	CAC =	NRC +CAC	AC			Anti-mofo/ bolor	Resistente ao aquecimento		Vapor	Lavar	Impacto	Resistente aos riscos	Solo	
0,75 *	35 *	MELHOR ()))	170 *	Classe A	0,87 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,80 *	35 *	MELHOR ()))	170 *	Classe A	0,87 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,80 *	35 *	MELHOR ()))	170 *	Classe A	0,87 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0,80 *	35 *	MELHOR ()))	170 *	Classe A	0,87 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*
seu representante regional para mais informações)														
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 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*

SISTEMAS DE SUSPENSÃO



DADOS FÍSICOS

Material
Fibra mineral moldada em húmido com membrana acusticamente transparente DuraBrite®

Acabamento da superfície
DuraBrite com tinta de látex aplicada na fábrica

Desempenho ao fogo
Classe A: ASTM E84 e CAN/ULC S102 características de combustão da superfície. Propagação de chamas 25 ou menos. Índice de desenvolvimento de fumo igual ou inferior a 50 (etiqueta UL).

Classificação ASTM E1264
Tipo A, Forma 2.2, Padrão E; Classe de fogo A

Resistência à Deformação
Os painéis HumiGuard® Plus (RH95-49° C) são recomendados para áreas sujeitas a humidade elevada, até, mas não incluindo, água parada e aplicações exteriores.

+55 (11) 3508-9926
armstrongceilings.com/ultima
(Selezione: Português)
BPCS-6803B-1024

Proteção contra mofo/bolor
Os painéis com desempenho BioBlock® resistem ao crescimento de bolor e mofo na superfície do painel.

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.

Valor de isolamento
Fator R - 2,2 (unidades de BTU); Fator R - 0,39 (unidades de Watts)
2081, 2081, 2084, 2085 - Fator R - 2,9 (unidades de BTU);
0,445 (unidades de Watts)

Limpeza e desinfecção
Opções de limpeza e desinfecção recomendadas pelo CDC disponíveis em [armstrongceilings.com/cleaning](https://www.armstrongceilings.com/cleaning) (Seleccione: Português)

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

Garantia de 30 anos
Quando instalado com o Sistema de Suspensão Armstrong®. Detalhes em [armstrongceilings.com/warranty](https://www.armstrongceilings.com/warranty) (Seleccione: Português)

Peso;
3450 - 1,05 LBS/SF (5,13 kg/m²)
1911, 1912, 1914, 1915 - 1,05 LBS/SF (5,13 kg/m²);
1910, 1913 - 1,08 LBS/SF (5,27 kg/m²)

Quantidade mínima para pedido
1 embalagem

Armstrong®
World Industries

FIBRA MINERAL - Padrão

