



# ACOUSTIBUILT<sup>®</sup>

Sistema Acústico  
de forro e pared  
sem emendas

Guia de design

# Visual monolítico LIMPO e suave

O sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt® proporciona o visual monolítico de drywall com desempenho Total Acoustics® e Sustain®. O AcoustiBuilt combina conforto acústico e excelentes atributos de sustentabilidade com instalação eficiente em aplicações de forro, em nuvens acústicas e em paredes acima de 7' (2m).

- ▶ O sistema instalado alcança desempenho acústico de até 0,80 (NRC) e 48 (CAC)
- ▶ Use o Acoustibuilt em forros horizontais ou inclinados, nuvens, sancas e paredes acima de 7' (2m) do piso
- ▶ Visual nivelado, não direcional, monolítico e com aparência de drywall (acabamento equivalente ao nível 4)
- ▶ Adicione uma cor personalizada de acordo com o seu projeto
- ▶ Instalação rápida e fácil usando a suspensão para drywall Armstrong®
- ▶ Mais rápido e fácil de instalar do que o gesso acústico

AcoustiBuilt® sistema de forros acústicos sem emendas  
Parker Poe Corporate Office  
Charlotte, NC

## Monolítico e sem emendas





▲ Sistema de forro AcoustiBuilt®; REGENXBIO Regional Office; Rockville, MD



## Acústica e ESTÉTICA

O sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt® combina a aparência monolítica do forro de drywall tradicional com o desempenho Total Acoustics®, a combinação ideal de absorção e bloqueio de som. A absorção do som reduz o ruído enquanto o bloqueio evita que o som se desloque para espaços adjacentes. Juntos, esses atributos ajudam a criar espaços silenciosos.

# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Desempenho Total Acoustics®

Seja criando um espaço que precise de silêncio para se concentrar, colaborar ou para manter a confidencialidade de uma reunião, agora você tem um sistema que atende as demandas de flexibilidade dos ambientes na atualidade.



A instalação do sistema acústico de forro sem emendas AcoustiBuilt® fornece alta absorção de som (NRC até 0,80) e alto bloqueio de som (CAC 46), para se igualar ao desempenho Total Acoustics®.

As instalações de nuvens acústicas com AcoustiBuilt podem melhorar o design e o desempenho acústico de um ambiente e irão absorver o som pelos dois lados da placa.

Quando utilizado em parede, AcoustiBuilt melhora o STC do sistema de drywall/montante em até 6 pontos com relação ao bloqueio do som.

Classificação STC\*\*

1 Lado: 42

2 Lados: 43

\*\*Montantes de 3-5/8" com uma camada de Drywall de 5/8" nos dois lados e painéis de AcoustiBuilt em um ou dois lados.

## Comparação acústica da AcoustiBuilt® vs. Gesso

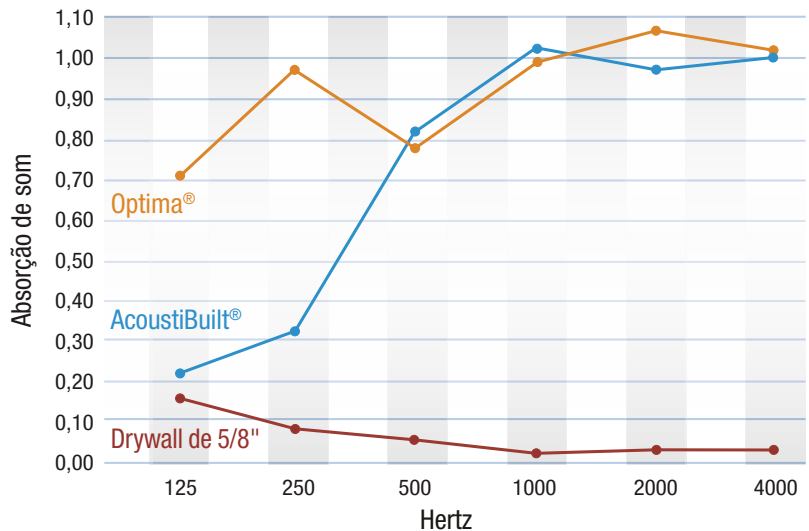


5,000 SF (500m<sup>2</sup>) estrutura aparente (50' x 100'), 4,50 metros até a laje, parede com janelas nas duas laterais e carpete comercial

	Forro de Drywall de 5/8 pol.	Sistema de forro acústico sem emendas AcoustiBuilt®	50% de cobertura com nuvem acústica AcoustiBuilt (equivalente a 2.500 SF de nuvens)*	
Absorção de som	0,05	0,80 NRC	0,80 Sabins/SF	1,33* Sabins/SF
CAC	50	46	N/D	N/D
Total Acoustics®	N/D	MELHOR ( )))	N/D	N/D
Tempo de reverberação	1,7 s	0,5 s	1,1 s	0,7 s
Melhoria do RT	-	71%	35%	59%
Redução de SPL	-	-3,7 dB	-2,7 dB	-3,7 dB

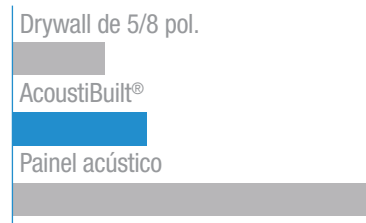
\* 1,33 Sabins/SF achieved using infill panel Item 8200T10

## Comparação de absorção de som



Forro acústico Optima® 2 x 2' com 0,90 NRC  
 Sistema de acabamento AcoustiBuilt® com 0,80 NRC  
 1 camada de chapa de Drywall de 5/8" NRC 0,05

## Comparação de custos de instalação



## Desempenho Sustain®

O AcoustiBuilt® faz parte do portfólio Sustain, que contribui para criar melhores ambientes. Veja a seguir:

- Está fora dos produtos químicos do Red List de acordo com o Living Building Challenge 4.0
- E possui Etiqueta Declare® – equivalente a Etiqueta Nutricional para Produtos
- Apresenta Declarações de Produtos Ambientais (HPDs) que especificam a composição dos produtos
- Possui Environmental Product Declarations (EPD's) que declara o impacto dos produtos no meio ambiente
- Atende às exigências do Departamento de Saúde Pública da Califórnia em relação aos padrões de baixa emissão Department of Public Health (CDPH) low emissions standards
- Contribui para - LEED® v4 and v4.1
  - Living Building Challenge®
  - WELL Building Standard®
  - Fitwel® Building Standard
- Está na lista do Mindful Materials and the Embodied Carbon

▼ AcoustiBuilt® sistema acústico de forro sem emendas: GWWO Architects Office, Baltimore, MD



**S U S T A I N®**  
Sistemas de Forros Sustentáveis  
de Alto Desempenho  
(somente White)



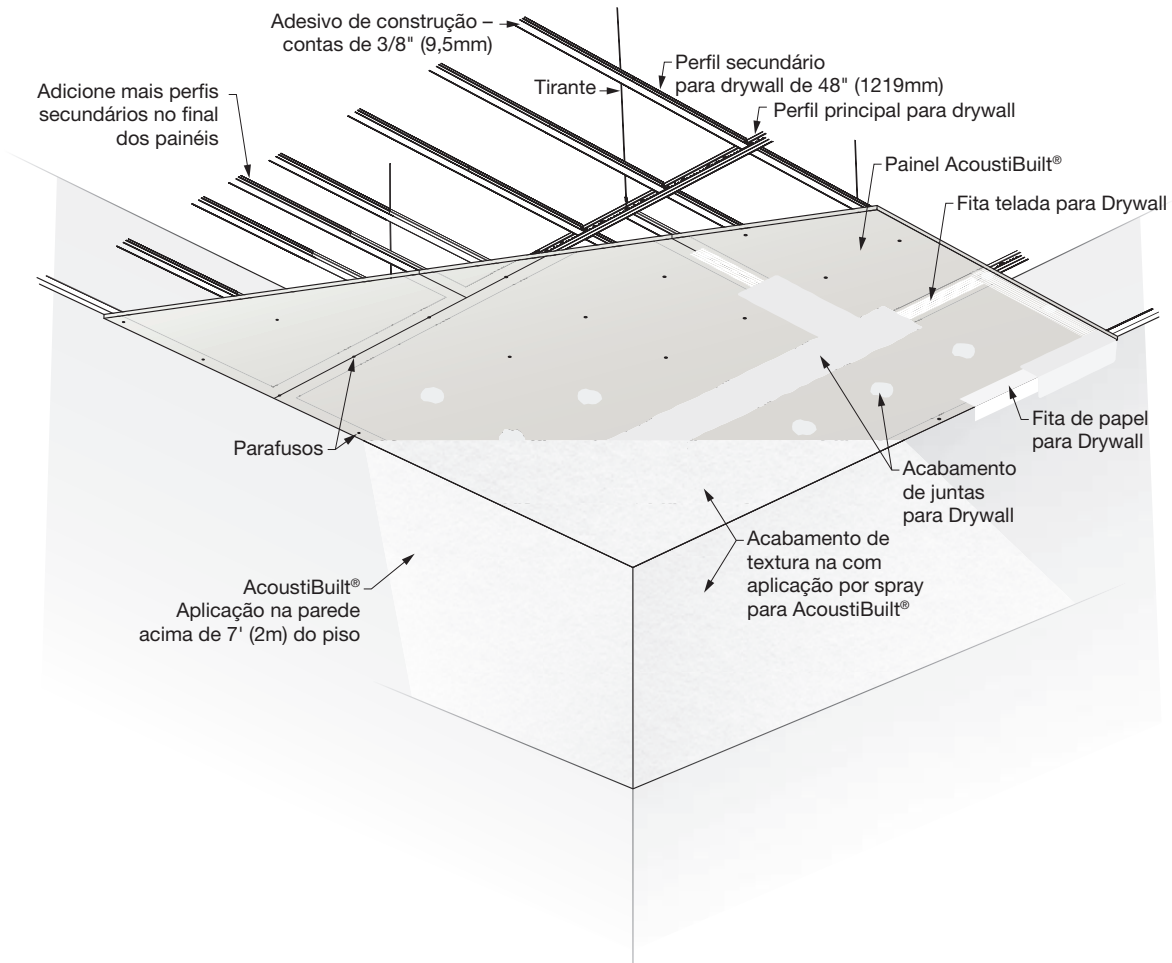
# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Visão geral do sistema

O sistema acústico de forro sem emendas AcoustiBuilt® parece gesso, mas funciona como forro acústico e foi projetado para absorver e bloquear o som usando um acabamento de textura fina acusticamente transparente que é aplicado em camadas para permitir que o som atravesse e seja absorvido pelos painéis AcoustiBuilt de fibra mineral. Os painéis AcoustiBuilt são fixados através de parafusos ao sistema de suspensão para drywall Armstrong®, então as juntas recebem um acabamento parecido com o do drywall. Cole e aparafuse os painéis no drywall existente em paredes acima de 7' (2m) do piso.



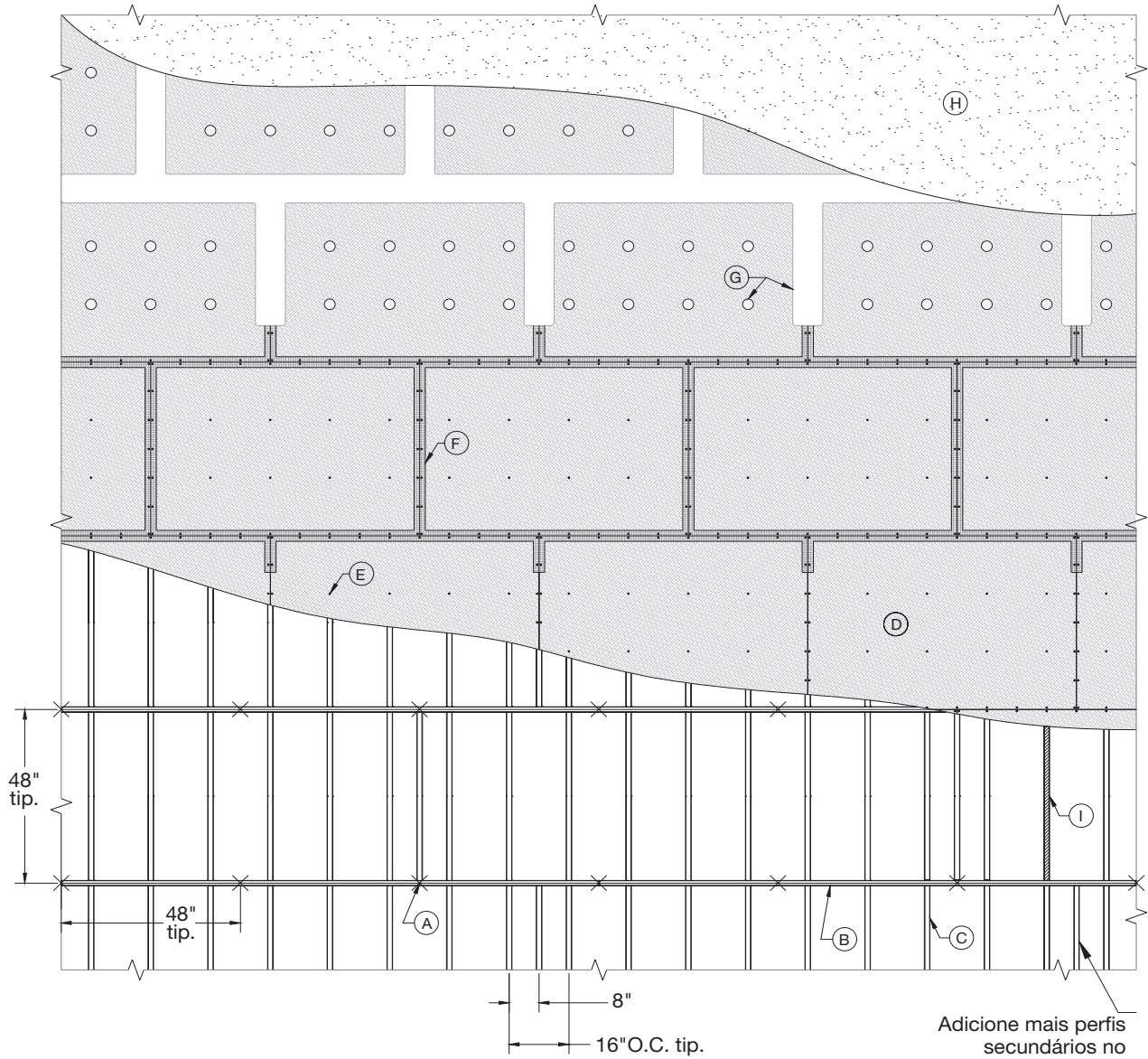
▲ Instalação de nuvem acústica AcoustiBuilt®; Universidade Vincennes, Vincennes, IN





# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

O layout abaixo mostra uma aplicação padrão parede a parede de forro AcoustiBuilt®.



- (A) X Tirante calibre 12
- (B) ≡ Perfil principal
- (C) ≡ Perfil secundário

- (D) [Pattern] Painel AcoustiBuilt®
- (E) • Parafuso para drywall
- (F) [Pattern] Fita de tela

- (G) ○ Composto de junta
- (H) [Pattern] Painéis AcoustiBuilt com acabamento em textura fina
- (I) [Pattern] Cola Adesiva (aplicar em todos os perfis; principais e secundários)

Adicione mais perfis secundários no final dos painéis

# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Considerações sobre design

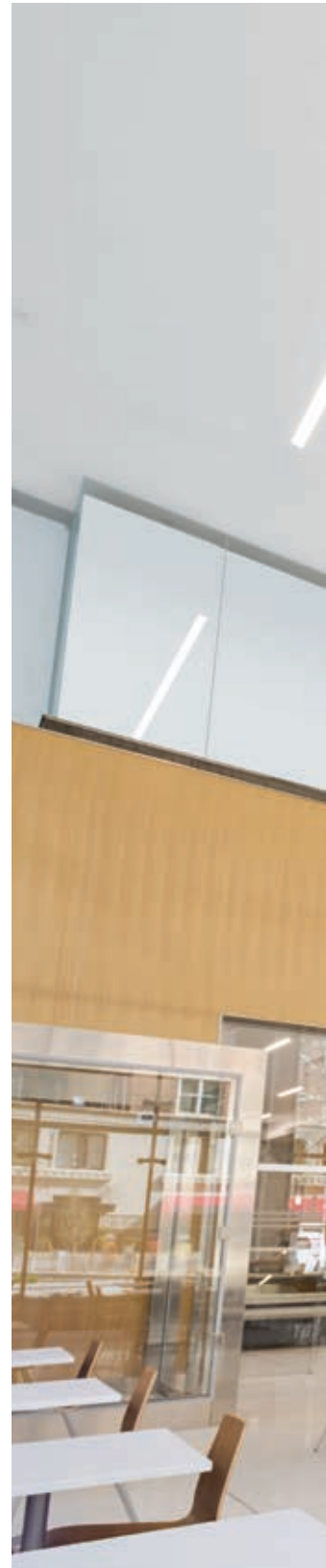
---

**Aplicações** – o sistema de forro e parede AcoustiBuilt® pode ser usado em praticamente todas as situações nas quais o forro de drywall é utilizado, incluindo aplicações nas paredes acima de 7' (2m), instalações planas, inclinadas, desníveis ou em nuvem acústica. O AcoustiBuilt foi testado e aprovado nas categorias sísmicas D, E e F. O AcoustiBuilt não pode ser instalado em aplicações em forros curvos.

**Cor** – o acabamento de textura fina do AcoustiBuilt White tem um valor de reflexão de luz (LR) de 0,87. Tons off-white personalizados estão disponíveis para atender ao seu projeto. Devido a aplicação em textura fina, a cor final pode apresentar uma pequena diferença em relação a amostra. Escolha tons de cores claras com um LRV (índice de refletância de luz) igual ou superior a 70.

**Iluminação** – o AcoustiBuilt destinase a ambientes que desejam um acabamento em drywall equivalente ao nível 4 (de acordo com a norma dos EUA). Como o drywall de nível 4, luzes que incidem lateralmente no forro podem apresentar imperfeições. Pode ser necessária atenção especial ao acabamento e ao lixamento. O uso de lâmpadas embutidas podem complementar a aparência sob luz intensa.

**Desempenho acústico** – Integrações excessivas e/ou pequenos ambientes fechados, onde o forro é mais espatulado que a área aberta, podem resultar em diminuição da absorção de som. As cores claras podem exigir uma camada adicional de acabamento de textura fina, resultando em uma leve diminuição da absorção do som.





▲ AcustiBuilt® sistema acústico de forro sem emendas; BancFirst, Oklahoma City, OK

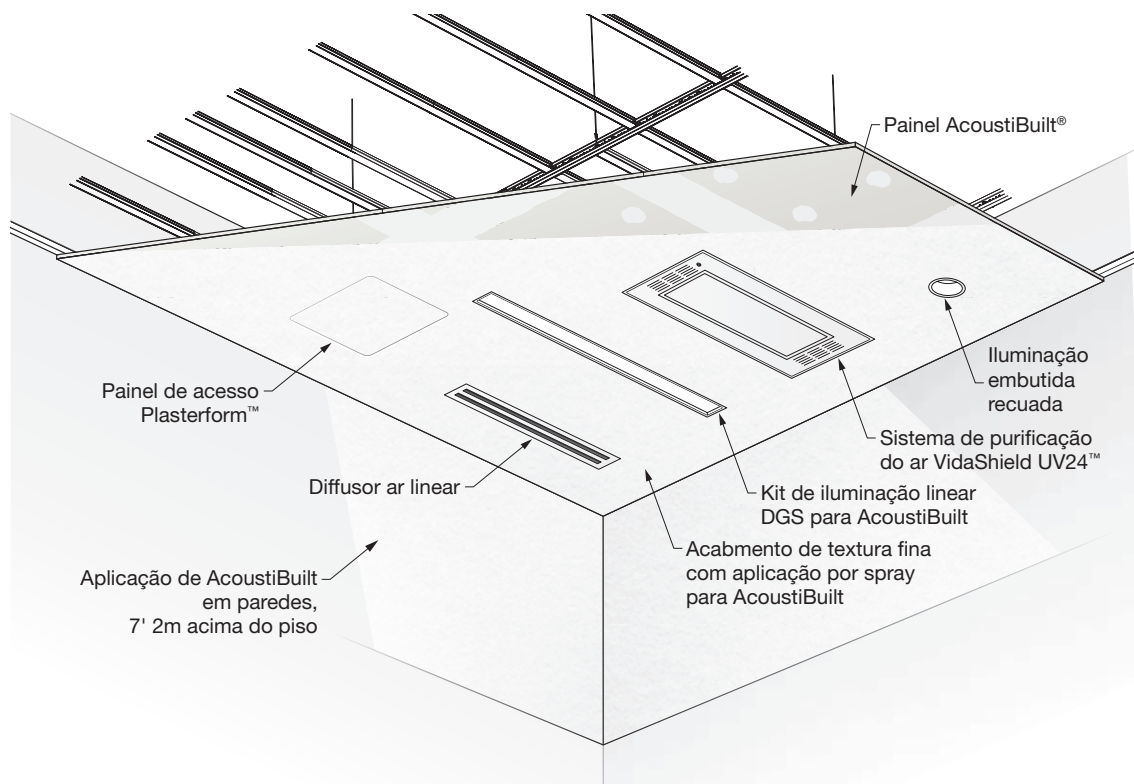
# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Detalhes de design e integração

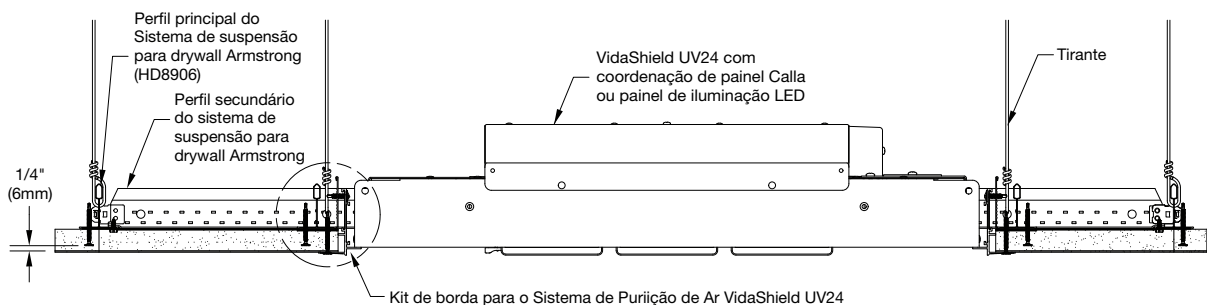
O sistema AcoustiBuilt® instalado com o perfil para drywall Armstrong® oferece compatibilidade comparável ao do drywall padrão e acomoda facilmente uma ampla variedade de acessórios de iluminação convencionais e parceiros da Armstrong, difusores de HVAC e portas de acesso e transições para sistemas de forro acústico padrão. O acabamento em textura fina do AcoustiBuilt pode ser usado para revestir a maioria dos painéis/portas de acesso em GRG ou em metal, a fim de manter um forro com visual consistente.



▲ Sistema de forro AcoustiBuilt®; Beiersdorf Office; Stamford, CT



## VidaShield UV24™ com Kit de Borda para AcoustiBuilt®

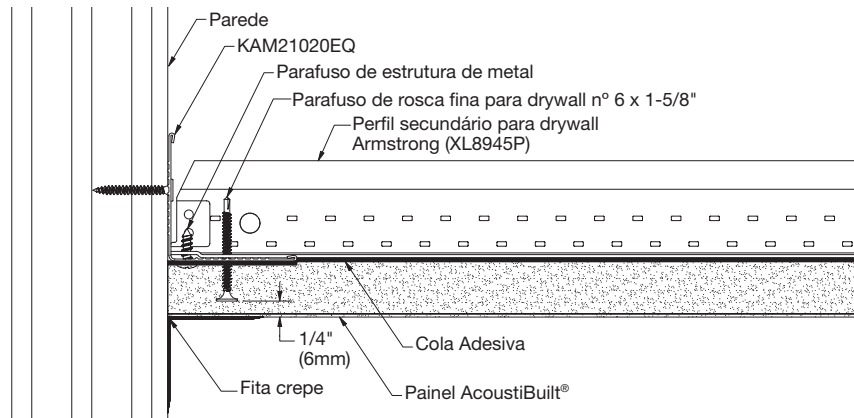


# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Detalhes característicos

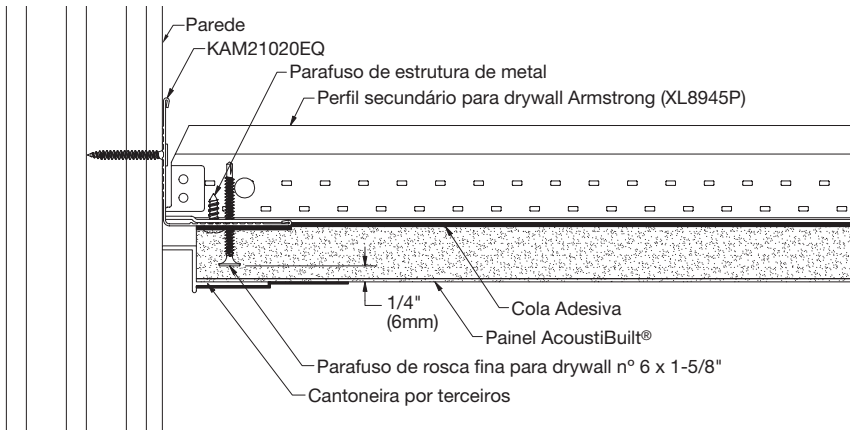
### AcoustiBuilt® sem tabica na parede

(Em conformidade com a norma ASTM C480, seção 20, os forros sem tabica de perímetro não podem exceder 9,10 metros lineares e 83,6 m<sup>2</sup> entre as juntas de controle)

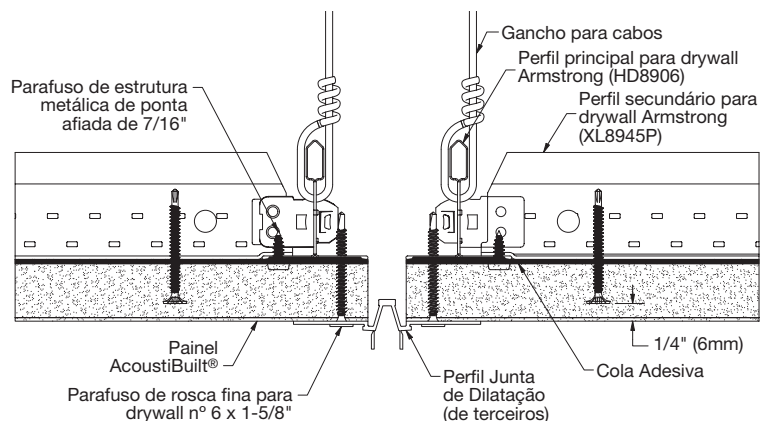


### AcoustiBuilt® com tabica na parede

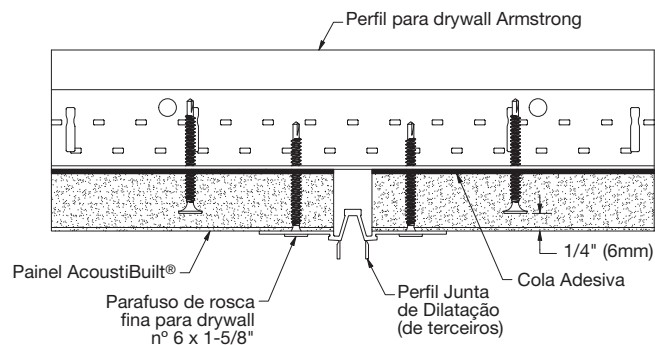
(Em conformidade com a norma ASTM C480, seção 20, os forros com tabica de perímetro não podem exceder 15 metros lineares e 232 m<sup>2</sup> entre as juntas de controle)



### Junta de expansão / dilatação



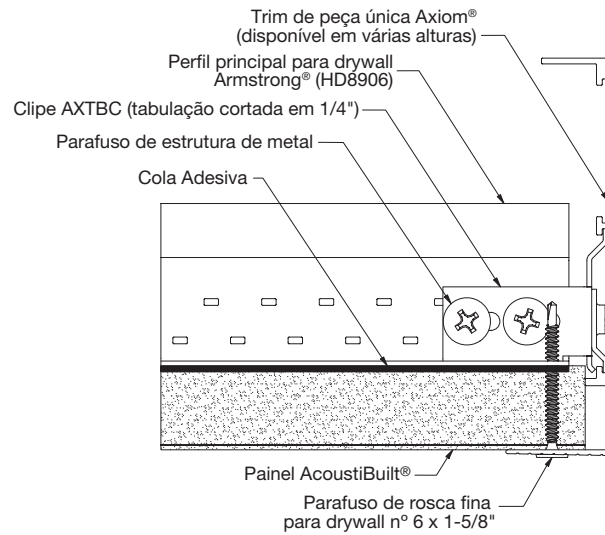
### Junta de controle



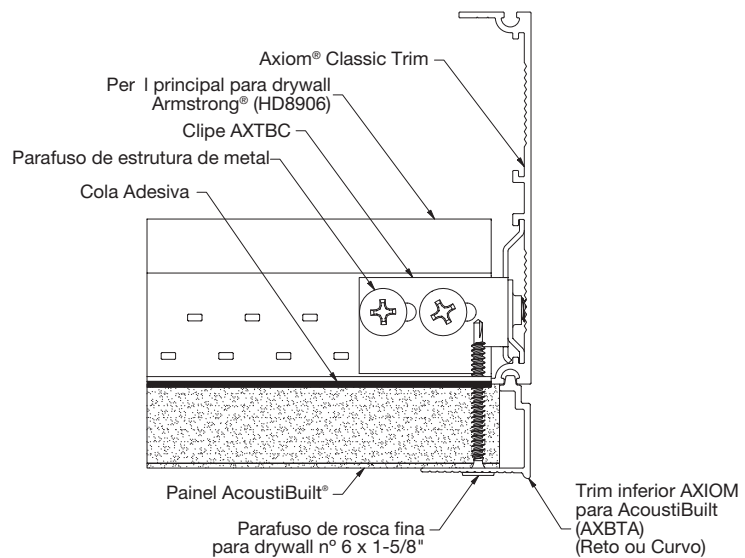
# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Detalhes da borda suspensa

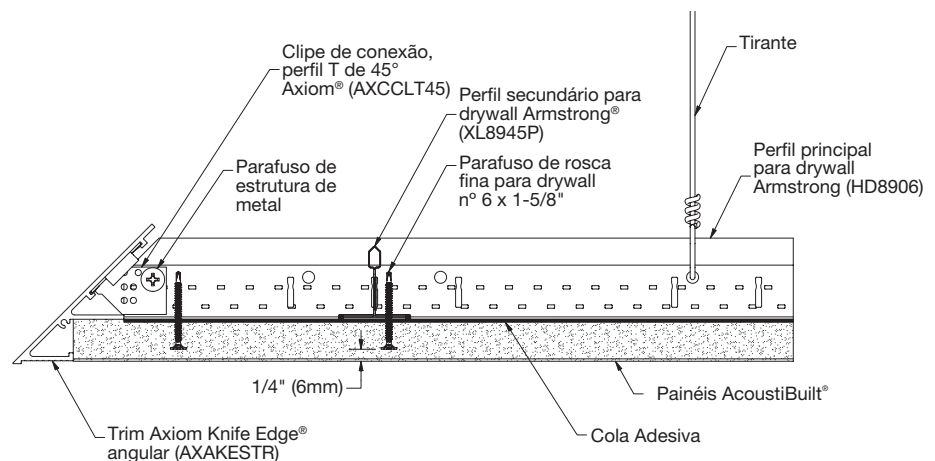
Trim Axiom® peça única



Axiom Classic com Axiom Bottom Trim para AcoustiBuilt®



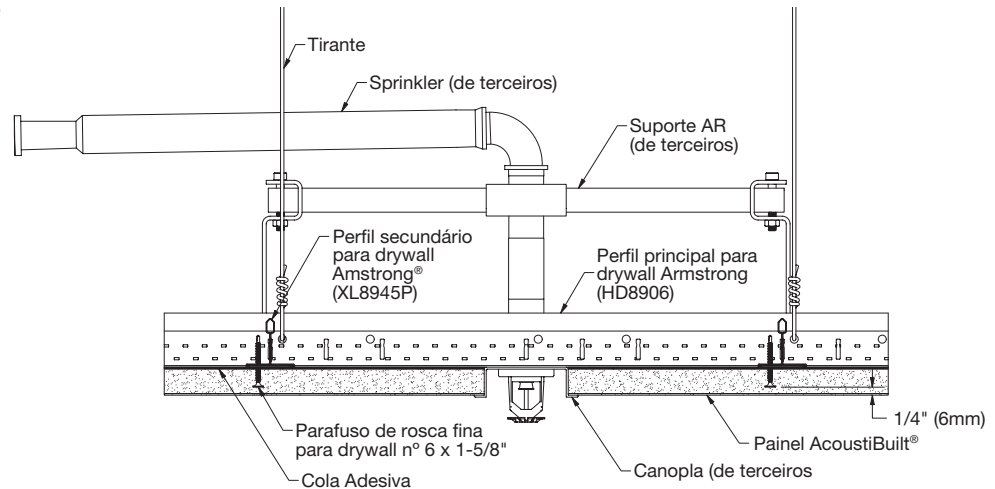
Trim angulado Axiom Knife Edge®



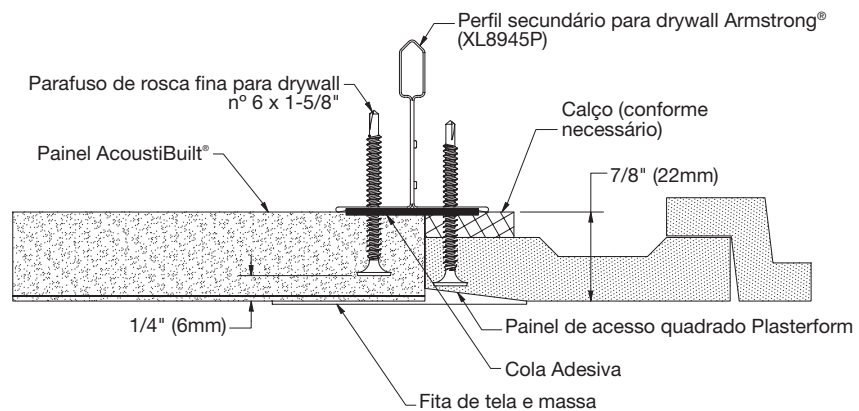
# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Detalhes comuns de integração

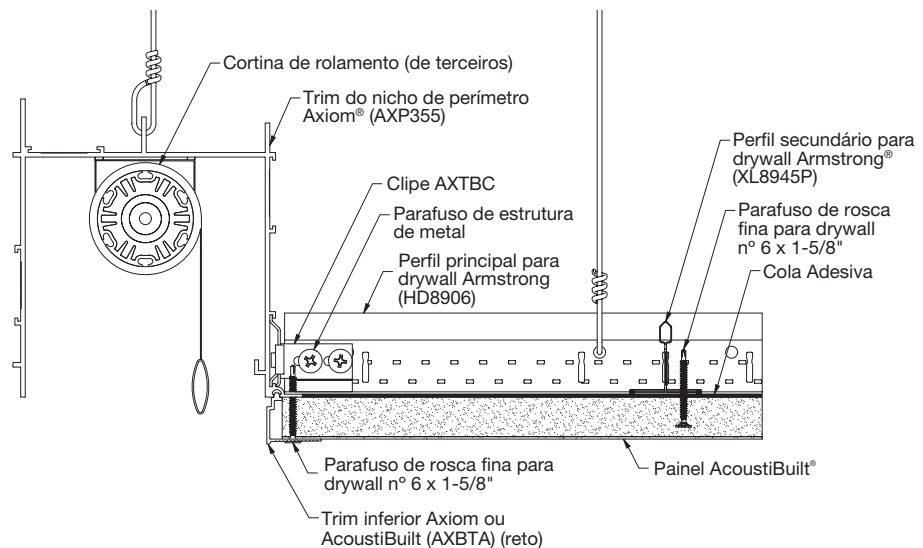
### AcoustiBuilt® Integração de aspersores (Sprinklers)



### AcoustiBuilt com Painel de acesso GRG Plasterform™



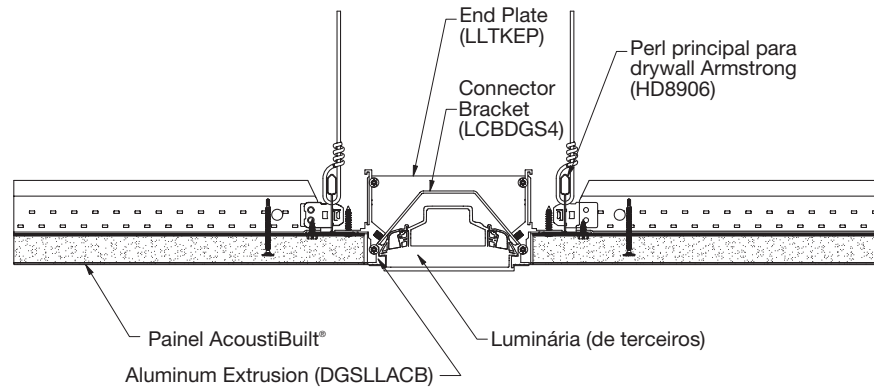
### AcoustiBuilt com nicho para cortina Axiom®



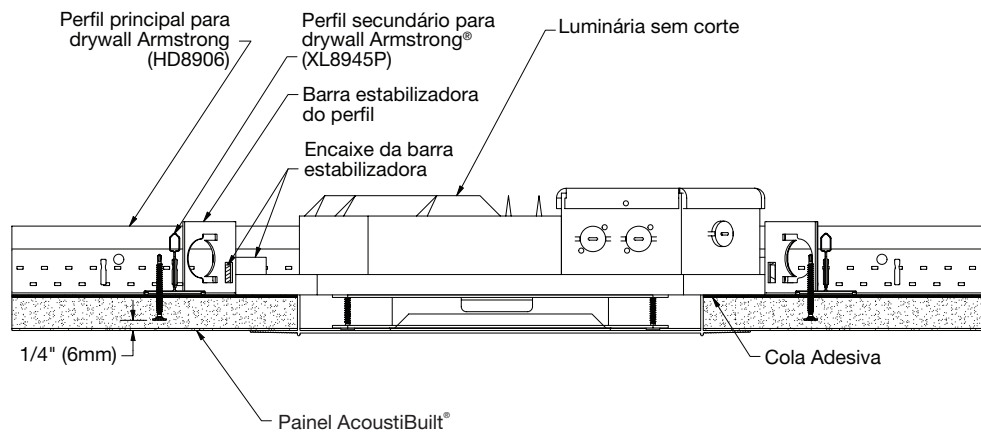
# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Detalhes de integração de iluminação

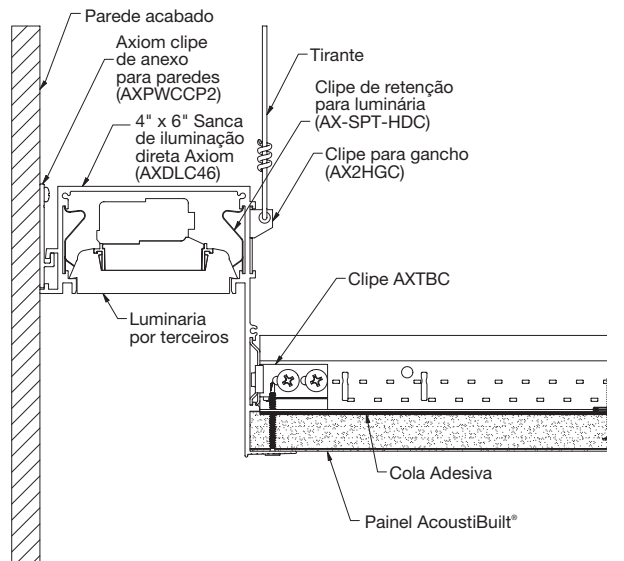
Kit de iluminação linear Axiom® para AcoustiBuilt® (sem Trim)



Integração de lâmpadas embutidas



Sanca de iluminação direta Axiom

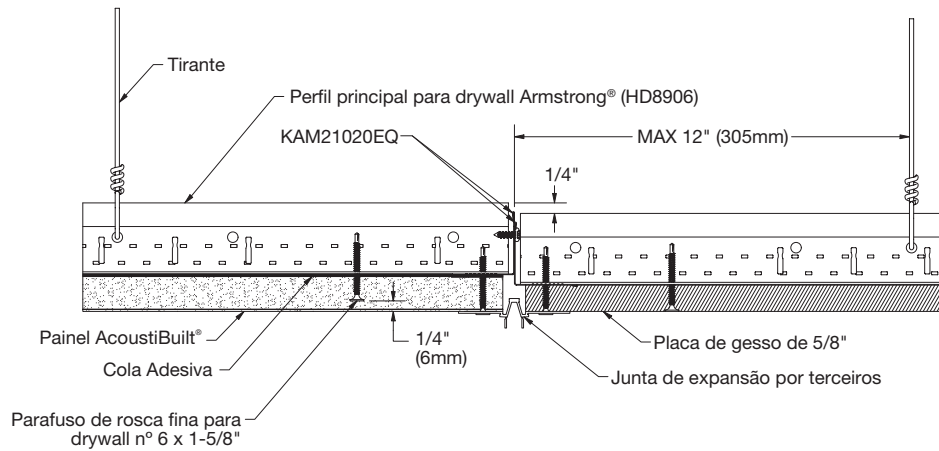




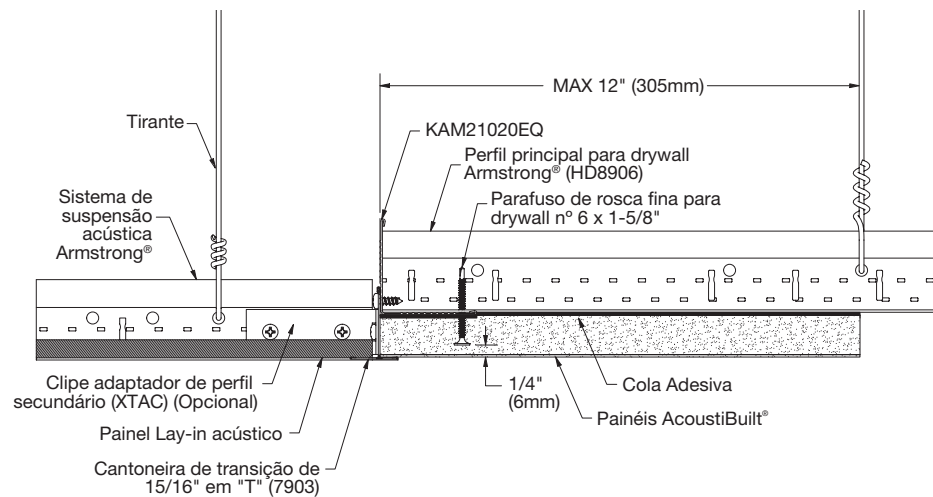
# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

## Detalhes característicos

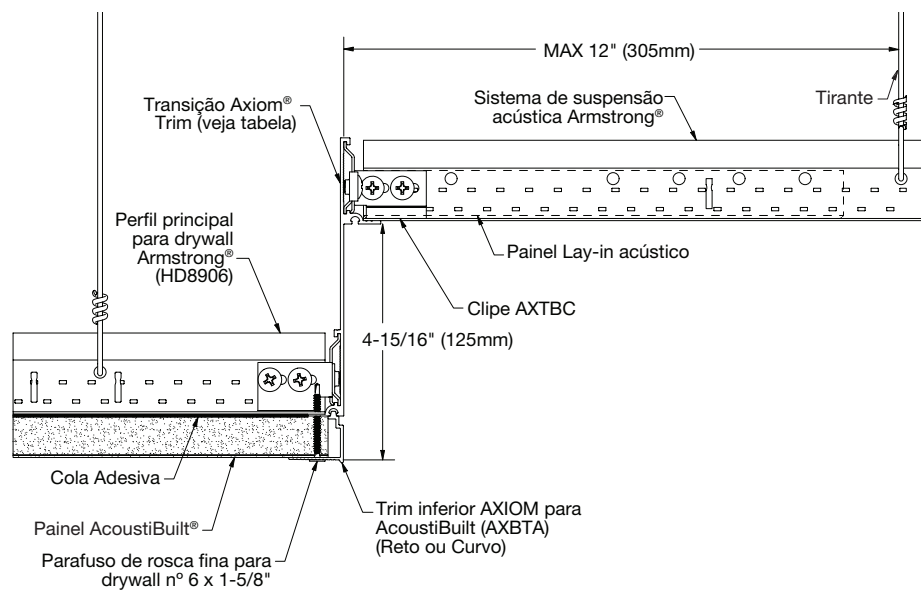
Transição nivelada –  
AcoustiBuilt® para  
forro de gesso de  
5/8" (16mm)



Transição nivelada –  
AcoustiBuilt para  
forro acústico de  
15/16" (24mm)



Transição Axiom® –  
AcoustiBuilt para  
forro acústico

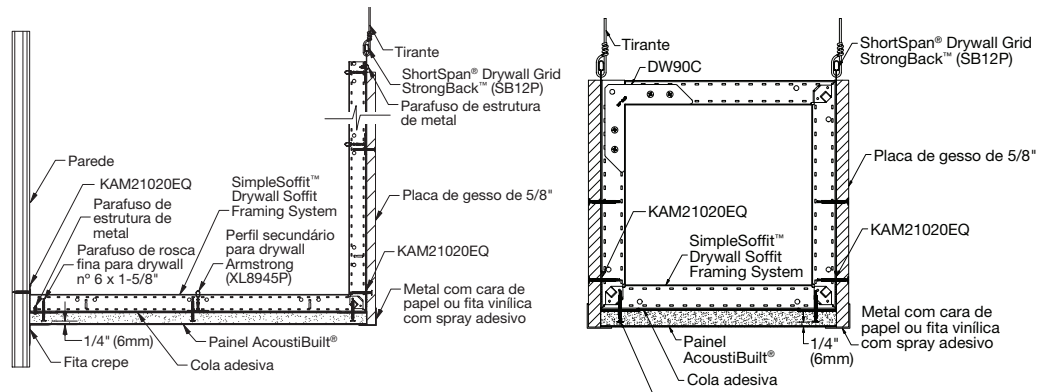


# Sistema acústico de forro e parede sem emendas AcoustiBuilt®

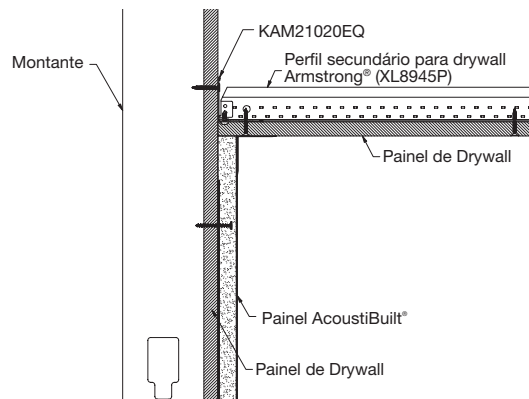
## Detalhes para Paredes e Sancas

**AcoustiBuilt®**  
com SimpleSoffit™  
Drywall Framing System

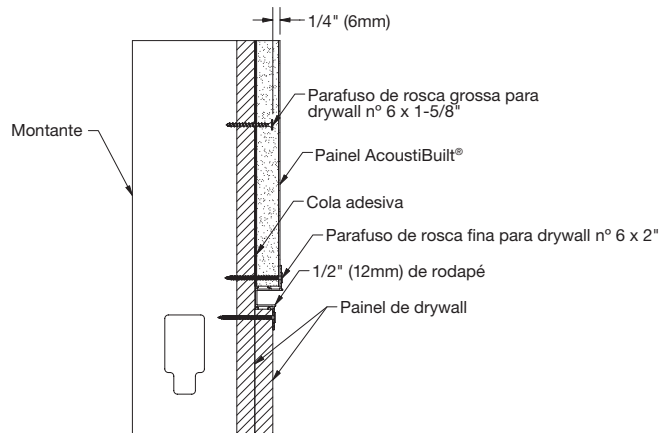
Utilize SimpleSoffit Drywall Framing System com AcoustiBuilt em sancas maiores de 36" (914mm) para melhorar a performance acústica



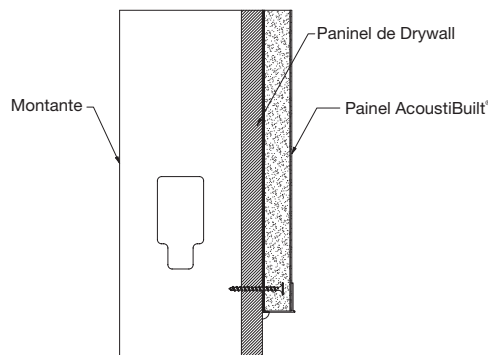
AcoustiBuilt  
acabamento de  
parede com forro  
de drywall



**Perfil de parede para  
AcoustiBuilt**



AcoustiBuilt  
Parede – Passo a Drywall  
com 7/8" L-Bead





▲ Sistema de forro acústico sem emenda AcoustiBuilt®, aplicação em nuvem / Axiom® Classic Trim; Incite Design Studio; Webb City High School, Webb City, MO



Arquivos CAD/Revit:  
[armstrongceilings.com/cadrevit](http://armstrongceilings.com/cadrevit)



Integra-se perfeitamente com Armstrong Sistema de purificação do ar VidaShield UV24™ para melhorar a qualidade do ar

▲ Sistema de forro e parede acústico sem emendas AcoustiBuilt®

Novo sistema de forro e parede acústico sem emendas, oferecendo um visual monolítico e desempenho Total Acoustics®.

### PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- nov** Forros e paredes acústicas sem emendas com aparência similar ao Drywall (Nota: para evitar danos, a instalação em paredes deve ser acima de 2 metros)
- Obtenha controle total do ruído e versatilidade de projeto com as opções de painel de forro Total Acoustics®: NRC + CAC = Total Acoustics Performance™
- Os painéis com acabamento White AcoustiBuilt® fazem parte do portfólio Sustain® e atendem às mais rigorosas normas de sustentabilidade atuais
- Visual suave, não direcional, monolítico e semelhante a drywall
- Agora adicione uma cor personalizada de acordo com sua paleta de design
- nov** Use o sistema de enquadramento de drywall SimpleSoffit® para construção de soffits mais rápida e fácil
- Instalação fácil e rápida usando o sistema de suspensão para drywall (DGS) Armstrong: DGS em qualquer sala, qualquer tamanho, plano ou inclinado
- Métodos de instalação e acabamento similares aos dos forros em drywall
- Parte da linha CleanAssure™ – que inclui painéis, sistemas de suspensão e acabamentos desinfetáveis
- Superfície resistente a mofo e bolor
- O AcoustiBuilt destina-se a ambientes que desejam um acabamento em drywall equivalente ao nível 4
- Instalação mais fácil e econômica quando comparado a outros modelos monolíticos
- Pode ser instalado com a maioria dos acessórios de iluminação compatíveis com drywall, incluindo os de nossos parceiros:
  - Axis - XAL
  - USAI® - Price®
- Melhora o STC do sistema de drywall/montante em até 6 pontos\*\*
- nov** Integração perfeita com VidaShield Sistema de Purificação de Ar UV24™

### APLICAÇÕES COMUNS

- Escritórios
- Saguões
- Espaços educacionais
- Estrutura exposta
- Varejo
- Hotelaria
- Aplicações em Nuvens Acústicas

### ACABAMENTO EM TEXTURA FINA PARA PAINÉIS ACOUSTIBUILT®



White (WH)



Disponível em qualquer tom claro!

OBSERVAÇÃO: Cores customizadas devem ter um LRV (valor de reflexão da luz) de 70 ou mais. A cor da textura de acabamento fina customizada para AcoustiBuilt aparece 1 ou 2 pontos mais escuro do que a mesma cor aplicada numa amostra padrão em função da textura presente no acabamento.

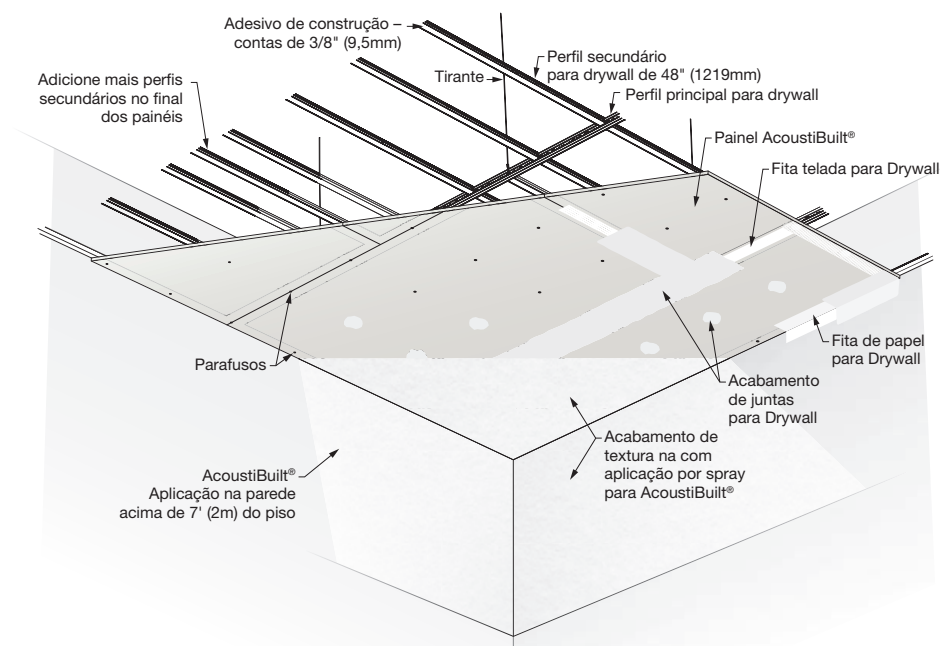
SELEÇÃO VISUAL

SELEÇÃO DE DESEMPENHO Os pontos representam alto nível de desempenho (+).

Item nº	Dimensões (polegadas)	Classificação acústica UL	Acústica total <sup>1</sup>	Desempenho contra incêndios	Reflexão de luz	Proteção contra mofo e bolor	Bio-Block	Humi-Guard+	Resistente a aquecimento	Certificação de baixas emissões de COV	CleanAssure™ Painéis Desinfetáveis	DURABILIDADE	Garantia de 10 anos
AcoustiBuilt® Sistema de forro e parede acústico sem emendas Borda rebaixada de 7/8" (22mm)	2604 48 x 72 x 7/8" (1219mm x 1829mm x 22mm)	0,80* 46	MELHOR	Classe A	0,87**	•	•	•	•	•	•	•	•

<sup>1</sup> Os painéis de forro Total Acoustics® têm uma combinação ideal de bloqueio e absorção de som em um só produto.  
\* De acordo com a norma ASTM C423 & E795, montagem E400.  
\*\* Desempenho do painel com a Textura Fina de Acabamento na cor Branca seguindo as instruções de instalação.

VISÃO GERAL DA MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PAREDE A PAREDE



INFORMAÇÕES ACÚSTICAS

Método de montagem

	Sabins/SF
Nuvem acústica	0,80
Nuvem acústica com preenchimento 8200T10	1,33

Classificação STC\*\*\*

	1 Lado	2 Lados
	0,42	0,43

\*\*\* Montantes de 3-5/8" (92mm) com uma camada de Drywall de 5/8" (16mm) nos dois lados e painéis de AcoustiBuilt em um ou dois lados.

DADOS FÍSICOS

**Material**  
Fibra mineral formada por água com tecido fino.

**Desempenho contra incêndios**  
Classe A: Características de queima em superfície: ASTM E84 e CAN/ULC S102. Propagação de chamas 25 ou inferior. Desenvolvimento da fumaça de 50 ou inferior.

**Classificação ASTM E1264**  
Tipo IV, Formulário 2, Padrão G  
Fogo Classe A

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

**Proteção contra mofo e bolor**  
Os painéis com acabamento de textura fina branca oferecem performance BioBlock® e resistência à propagação de mofo e bolor.

**Alto índice de conteúdo reciclado**  
Mais de 50% do total é de conteúdo reciclado. Total de componentes reciclados baseados na composição de conteúdo reciclado no produto pós-consumo e pré-consumo (pós-industrial) de acordo com as diretrizes FTC.

**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 design e iluminação**  
O AcoustiBuilt® destina-se a ambientes que desejam um acabamento em gesso equivalente ao nível 4. É importante considerar condições críticas de iluminação, como apascentamento ou luz lateral, ao especificá-la, pois podem destacar imperfeições ou juntas visíveis.

As luminárias e os difusores devem poder acomodar painéis com espessura de 7/8" (22mm). Entre em contato com os fabricantes de iluminação e difusor para obter instruções de uso e integração recomendados do equipamento. O AcoustiBuilt é um forro não acessível. Os painéis de acesso podem ser integrados conforme necessário, seguindo as práticas de instalação padrão. Consulte o fabricante do painel de acesso para verificar a compatibilidade com painéis de 7/8" (22mm) de espessura.

**Considerações acústicas**  
Quando instalado como nuvem acústica, a média de absorção de som é de 0,80 Sabins/SF. A adição do item de painel de



preenchimento acústico 8200T10 pode aumentar a absorção de som em até 1,33 Sabins/SF.

Integrações excessivas e/ou pequenos ambientes fechados, onde a área coberta com massa é maior que a superfície do painel resulta numa perda de desempenho. Certas condições de iluminação e/ou cores claras podem exigir uma camada adicional de acabamento de textura fina, resultando em diminuição da absorção de som. Os painéis AcoustiBuilt absorvem mais som quando instalados como painéis completos. Planeje o layout para minimizar as juntas e os acessórios de integração que cobrem a superfície do forro.

**Valor de isolamento**  
Fator R – 2,2 (Unidades BTU)  
Fator R – 0,39 (Unidades Watt)




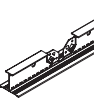

**Limpeza e Desinfecção**  
Opções de Limpeza e Desinfecção aprovadas pelo CDC disponíveis em armstrongceilings.com (busque: Limpeza)

**Garantia limitada de 10 anos**  
Detalhes no site armstrongceilings.com/acoustibuilt


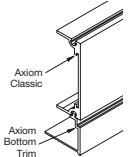
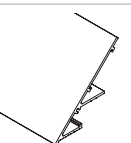
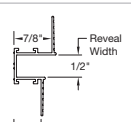
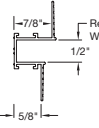
**Peso; pés quadrados/embalagem**  
Peso; pés quadrados/embalagem  
2604 – 1,1 lbs/SF, 240 SF/embalagem

**Quantidade mínima para pedido**  
1 embalagem (10 pçs.)


SISTEMAS DE SUSPENSÃO – Encomende separadamente

Item nº	Descrição	Necessário para instalação	Peças/área
HD8906	 Perfil principal para gesso de 12' (3,6m) HD	Sim	12/144
XL8945P	 Perfil secundário para gesso de 4' (1,2m)	Baseado no layout	36/144
KAM21020	 2 x 2 x 120" (51 x 51 x 3048mm) Cantoneiras flexíveis para drywall (espessura do metal de 0,033")	Baseado no layout	10/100
NOVO SSLU2424	 Perfil para Sanca em L SimpleSoffit® 6-1/2 x 1-3/4 x 48-1/2" (165 x 44 x 1232mm)	–	12/48
7891	 Tirantes calibre 12 144" (3658mm) de comprimento	–	140 pçs

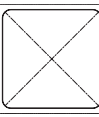
BORDAS DE PERÍMETRO – Encomende separadamente

Item nº	Descrição	Necessário para instalação
AX1PC_STR AX1PC_CUR	 Axiom Trim para Drywall – peça única® disponível em 4" (102mm) e 6" (152mm) de altura – reto ou curvo	Baseado no layout
AX_STR AX_CUR	 Axiom Classic Trim disponível em 2" (51mm) a 16" (406mm) de altura (aumento de 2" (51mm), reto ou curvo) com trim inferior Axiom Bottom Trim para AcoustiBuilt	Baseado no layout O Axiom Bottom Trim é necessário para usar o Axiom Classic e alguns Axiom Trims com AcoustiBuilt
AXBTASTR AXBTAOCR	 Trim inferior para AcoustiBuilt	Consulte a Ficha Técnica do Axiom para os cliques e acessórios necessários para instalar o Perfil Axiom mostrado acima.
AXAKEACBSTR	 Perfil angulado Axiom® Knife Edge® para AcoustiBuilt – canto interno ou externo	Baseado no layout
AXAKEACBIC	Canto interno: AXAKEACBIC	
AXAKEACBOC	Canto externo: AXAKEACBOC	
NOVO ARM625500STR	 Transição de Parede em U de 1/2" (13mm) – AcoustiBuilt de 7/8" (22mm) para Drywall de 5/8" (16mm)	Baseado no layout

TEXTURA DE ACABAMENTO FINO ACOUSTIBUILT® – Encomende separadamente







Item nº	Descrição	Necessário para instalação
2605WH	 Acabamento de textura fina para painéis AcoustiBuilt (disponível em tons de branco e off-white personalizados)	Para cada 10 painéis (240 SF) – encomende 1 balde (15 litros)

PAINÉIS DE ACESSO PLASTERFORM™ (GRG)

Item nº	Descrição
PF-15030B	 30 x 30" (762 x 762mm) arredondado Painel de acesso de canto
PF-15024B	24 x 24" (610 x 610mm) arredondado Painel de acesso de canto
PF-15018B	18 x 18" (457 x 457mm) arredondado Painel de acesso de canto

Veja mais opções de painel de acesso Plasterform em: [armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (busque: Plasterform)

ACESSÓRIOS PADRÃO DE TERCEIROS – Encomende separadamente

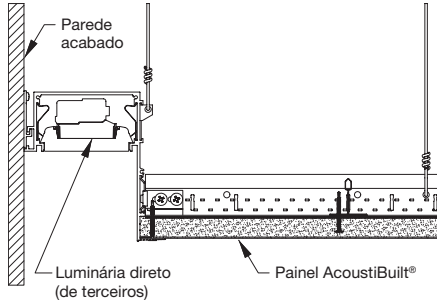
Item nº	Descrição	Necessário para instalação	Item nº	Descrição	Necessário para instalação
Parafusos	 Parafusos para Drywall de rosca fina, resistentes à corrosão, TA35 ou TB35  Parafuso para Drywall de rosca grossa nº 6 x 1-5/8" (indicado para instalações na parede)	Sim	Massa de Acabamento	 Massa de tratamento de Juntas multiuso (Use com acabamento automático ferramentas) (Use para os casacos segundos e terceiros)	Sim
Massa de Tratamento de Juntas	 Massa de tratamento de juntas rápido (lama quente) (Use para a primeira camada)	Sim	Fita de malha	 Fita telada para Drywall (tratamento de juntas)	Sim
Adesivo (indicado para instalação em forro e parede)	 Adesivo de Alta Resistência para Drywall OSI® F38 ou equivalente	Sim	Fita de papel	 Fita de papel para drywall (para cantos)	Sim

São necessários aprox. 7 tubos de 800g para instalação de 24m<sup>2</sup>

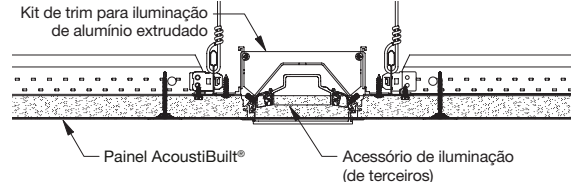
**INTEGRAÇÃO DE ILUMINAÇÃO, Mecânica e Elétrica**

AcoustiBuilt® instalado na suspensão para drywall Armstrong® oferece comparável compatibilidade com a parede de drywall e acomoda facilmente uma grande variedade de soluções de iluminação convencionais e integradas dos sócios de iluminação. Opções adicionais incluem iluminação padrão que complementa o tamanho do módulo, ou luminárias pendentes que ficam abaixo do sistema do forro.

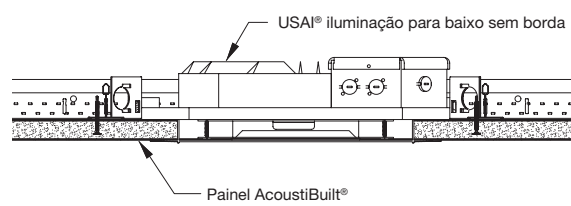
**AcoustiBuilt con sanca de iluminação direto Axiom**



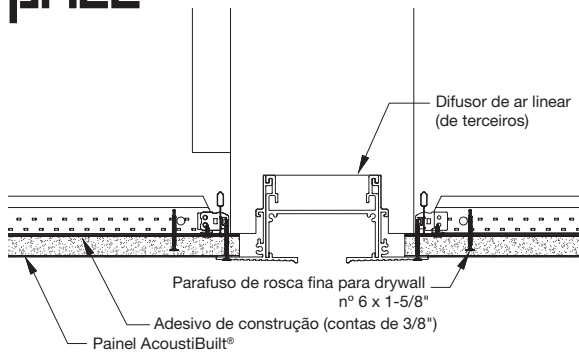
**AcoustiBuilt com Iluminação Linear Axiom**



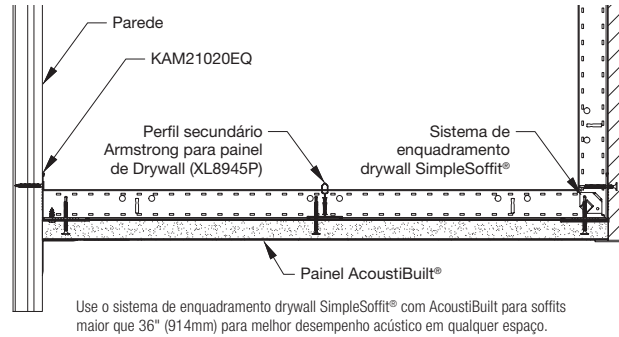
**AcoustiBuilt com iluminação para baixo sem borda**



**SÓCIOS MECÂNICOS E ELÉTRICOS**



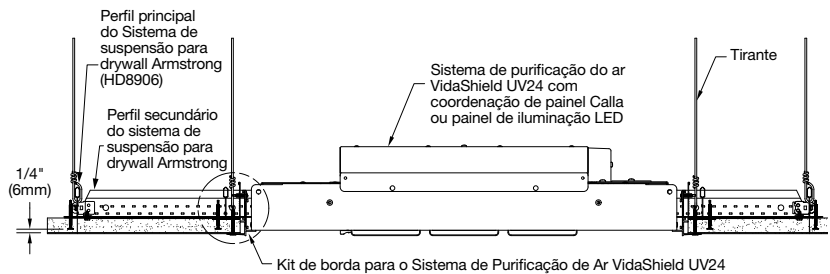
**AcoustiBuilt com SimpleSoffit®**



**VIDASHIELD UV24™**

	Número de artigo	Descrição
Sistema de purificação do ar VidaShield UV24	52CHZUVC	Sistema de purificação de ar VidaShield UV24 para a Calla® Health Zone® (coordena com AcoustiBuilt)
	52LUVC	Painel de iluminação para o Sistema de Purificação de Ar VidaShield UV24
Kits de instalação	52DACBTK	Kit de borda para o Sistema de Purificação de Ar VidaShield UV24

Consulte a página de dados do Sistema de Purificação de Ar VidaShield UV24 para detalhes completos.



# DÊ O PRÓXIMO PASSO

+55 (11) 3508-9926

[infobrasil@armstrongceilings.com](mailto:infobrasil@armstrongceilings.com)

[armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (selecione: Português)

Últimas novidades de produtos

Informações de produtos personalizados e padrão

Catálogo on-line

Arquivos CAD, Revit®, SketchUp®

Ferramenta de seleção visual A Ceiling for Every Space®

Contatos – representantes, onde comprar, quem fará a instalação

Revit® é uma marca comercial da Autodesk, Inc.; SketchUp® é uma marca comercial da Trimble, Inc.; LEED® é uma marca comercial Green Building Council dos EUA; WELL™ e WELL Building Standard™ são marcas comerciais do International WELL Building Institute; Declare® e Living Building Challenge® (LBC) são marcas registradas da International Living Future Institute®; VidaShield UV24 é propriedade de Medical Illumination International, Inc.; USAI® é uma marca comercial da USAI Lighting, LLC; FlexHead® é uma marca comercial da Anvil International; Price® é uma marca comercial da Price Industries Limited; Axis pertence à Axis Lighting Inc.; XAL pertence à XAL, LLC; UL e UL GreenGuard são marcas registradas da UL LLC; Loctite® PL Premium® e OSI® F38 são marcas registradas da Henkel Corp.; FibaFuse® Paperless Drywall Tape é marca registrada Saint-Gobain North America; Todas as outras marcas comerciais usadas neste documento são de propriedade da AWI Licensing LLC e/ou de suas afiliadas © 2022 AWI Licensing LLC

[armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (selecione: Português)

Na capa: ▶  
AcoustiBuilt® sistema de forros acústicos sem emendas  
Parker Poe Corporate Office  
Charlotte, NC

**Armstrong**®  
CEILING & WALL SOLUTIONS