

SOUNDSCAPES™ Shapes

Painéis para paredes acústicas

LEED WELL LBC ATÉ 60% CONTEÚDO RECICLADO

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



SoundScapes™ Shapes painéis de parede em Kiwi e cores personalizadas

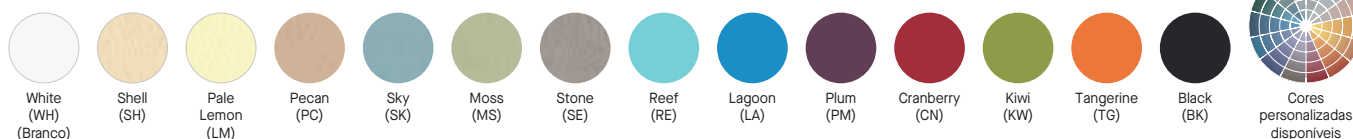
Acústica fornecida através de formas e cores divertidas em opções padrão e personalizadas.

PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Agora disponível nas formas de triângulos, trapézios e paralelogramos
- 13 opções de formas
- Coordene com forros Armstrong® ou outros acabamentos interiores, incluindo nuvens SoundScapes™ Shapes
- Rápido e fácil de instalar diretamente na parede
- Lavável, resistente aos impactos

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

Padrão

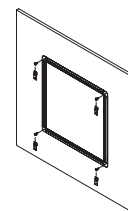
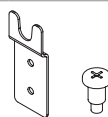


Cores que coordenam com as cores dos painéis Calla® e Lyra® disponíveis!

KITS DE ACESSÓRIOS

As instalações sempre exigem mais de um kit.

Item nº	Descrição	Conteúdo do kit
5588	Kit de Instalação na parede Indicado para instalação em parede	(4) jogo de clips (4) parafusos de painel



DADOS FÍSICOS

Material

Fibra de vidro de 7/8" (22mm) de espessura com membrana DuraBrite® na frente e nas laterais ou customizada com 1-3/4" (44mm) de espessura e membrana DuraBrite em ambos os lados (acabamento 360°).

Acabamento da superfície

Membrana DuraBrite com aplicação em fábrica de pintura látex na frente e nas laterais. O branco padrão apresenta um acabamento que economiza energia e reflete um alto nível de luz (LR 0,90). A parte de trás do painel não tem acabamento com extrusões de metal embutidas.

Classificação de Incêndios

O material dos painéis SoundScapes Shapes está de acordo com a norma ASTM E84 Classe A: Propagação da chama 25 ou inferior e índice de desenvolvimento de Fumaça 50 ou inferior.

Características de combustão da superfície CAN/ULC S102. Índice de propagação da chama 25 ou inferior. Classificação do índice de desenvolvimento da fumaça de 50 ou menos.

As nuvens SoundScapes Shapes, como outros recursos arquitetônicos localizados no forro, podem obstruir ou afetar o padrão de distribuição da água dos sprinklers antiincêndio que existem e estão previstos para a instalação, ou podem retardar a ativação do sprinkler ou do sistema de detecção

de incêndios. Consulte um engenheiro de proteção contra incêndio, a norma NFPA 13 e os códigos locais para orientação sobre as técnicas adequadas de instalação onde os sistemas de detecção de incêndio ou supressão estão presentes.

Classificação ASTM E1264

Tipo XII, Formulário 2, Padrão E

Elevado conteúdo reciclado

Conteúdo reciclado total superior a 50%. Conteúdo reciclado total baseado na composição do produto de conteúdo reciclado de pós-consumo e (pós-industrial) de acordo com as diretrizes da FTC.

Desempenho acústico

Modelos Padrão – 1,18 Sabins/SF;
Modelos com Acabamento 360° – 1,47 Sabins/SF;
modelos em cor apresentam uma pequena redução de desempenho acústico.

Considerações sobre o design

As nuvens SoundScapes Shapes mantêm um arqueamento natural que poderá ser não visível quando instaladas a 6" (152mm) ou menos de distância entre elas. Uma deflexão de até 1/8" (3mm) tem sido documentada em alguns casos.

Formatos disponíveis com acabamento em 360° para uso em áreas onde a parte posterior do painel fica exposta (podem ser instalados apenas com suspensão individual incluída).

Cuidados especiais na instalação e no manuseio devem ser tomados com formatos coloridos para evitar danos à superfície ou ao acabamento da pintura. Cores personalizadas se encontram disponíveis.

Restrição sísmica

Consulte a norma ASCE 7-10, Seção 13.5 de Componentes Arquitetônicos quanto à exigências sísmicas. Seção 13.5, item 2 refere-se a 13.2.3 Danos consequentes.

Sistemas de suspensão

As nuvens SoundScapes Shapes são pré-montadas com extrusões de metal na parte posterior dos painéis. Kits de acessórios padrão tornam a instalação rápida e fácil na estrutura, no forro ou diretamente fixada no gesso. Consulte as Instruções de instalação BPLA-297302 para obter detalhes sobre a instalação.

Garantia

Detalhes no site armstrongceilings.com

Peso do painel

Os pesos dos painéis variam. Consulte a página de informações sobre os forros SoundScapes Shapes para mais detalhes.

