

# SOUNDSCAPES® Basics

Nuvens acústicas

**LEED® WELL | LBC**

**72% CONTEÚDO RECICLADO**

- gerenciamento de energia
- gerenciamento de recursos de construção
- materiais regionais
- design para flexibilidade
- EPD
- resp. do produtor e do usuário
- materiais biodegradáveis
- conteúdo reciclado
- fornecimento de matérias-primas
- relatório de componentes do material
- baixa emissão de materiais
- qualidade de iluminação
- acústica



▲ SoundScapes Basics marquises acústicas

As nuvens SoundScapes® Basics resolvem os desafios de ruído e proporcionam uma absorção acústica local.

## PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO




- Define ambientes e melhora a acústica em espaços abertos através da absorção do som local
- Instalação rápida e fácil
- Perfeito para utilização em reformas
- Acabamento que economiza energia pois possui alta reflectância luminosa

## COR



Branco (Wh)  
White

## SELEÇÃO VISUAL

Item nº	Descrição	Dimensões	Quantidade
66331WH 66334WH	Quadrado 	48 x 48" (1219 x 1219mm)	1 peças/caixa 4 peças/caixa
66341WH 66344WH	Retângulo 	48 x 96" (1219 x 2438mm)	1 peças/caixa 4 peças/caixa
66351WH 66352WH	Colina/Vale 	48 x 72" (1219 x 1829mm)	1 peças/caixa 2 peças/caixa
6636	SoundScapes Basics kit de suspensão	-	-

## SELEÇÃO DO DESEMPENHO

Pontos representam um elevado nível de desempenho.

Sobins/ Painel	Classificação de Incêndios	Reflexão da luz	Resistência à mofo e bolor	Resistência à deformação	DURABILIDADE			Conteúdo reciclado
					Bio-Block	Humi-Guard+	Lavável	
18 •	Classe A	0,90 •	•	•	•	•	•	•
35 •	Classe A	0,90 •	•	•	•	•	•	•
26 •	Classe A	0,90 •	•	•	•	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA: As ferragens da instalação devem ser pedidas separadamente.

\* Cada kit contém as ferragens e cabos para 2 pontos de suspensão. Nuvens quadradas côncavas/convexas têm 4 pontos de suspensão. As nuvens retangulares têm 6 pontos de suspensão.

\*\* Resiste até 95% da umidade relativa do ar à uma temperatura de 49°C.

## DADOS FÍSICOS

### Material

Nuvens planas com 40mm de espessura, nuvens curvas com 30mm de espessura em fibra de vidro com membrana DuraBrite® nas partes da frente e de trás do painel, com os lados pintados.

### 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).

### Classificação de Incêndios

O material dos painéis SoundScapes Basics 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.

As nuvens SoundScapes Basics, como outros recursos arquitetônicos localizados no forro, podem obstruir ou afetar o padrão de distribuição da água dos sprinklers anti-incêndio que

existem ou estão previstos para a instalação, ou podem retardar a ativação do sprinkle ou do sistema de detecção de incêndios.

**Classificação ASTM E 1264**  
Tipo XII, Formulário 2, Padrão E

### Elevado conteúdo do reciclado

Conteúdo do 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

O desempenho acústico difere de acordo com o tamanho do painel. Consulte o gráfico acima para obter mais informações.

### Antimofa e Antibolor

Os Painéis com BioBlock® resistem ao crescimento do mofo e bolor.

### Considerações sobre o design

Cuidados especiais na instalação e no manuseio devem ser tomados com formatos coloridos para evitar danos à superfície.

Devido a pequenas variações na espessura e sistema de pintura, não misture o SoundScapes Basics com outros produtos SoundScapes.

### 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

Consulte as Instruções de Instalação BPLA-297846 para obter mais detalhes.

**Peso do painel**  
4,8 kg/m²

**Peso**  
3,42 kg/m²

+55 (11) 3508-9926  
armstrongceilings.com/soundscapesbasics  
(seleção: Português)  
BPCS-5569B-222

LEED® é uma marca registrada do Conselho de Construção Verde dos EUA; Declare® e Living Building® (LBC) são marcas comerciais do International Living Future Institute®; WELL™ e Well Building Standard são marcas comerciais do International WELL Building Institute; todas as marcas registradas aqui utilizadas são de propriedade da AWI Licensing LLC e/ou suas afiliadas. © 2022 AWI Licensing LLC

**Armstrong®**  
CEILING & WALL SOLUTIONS