

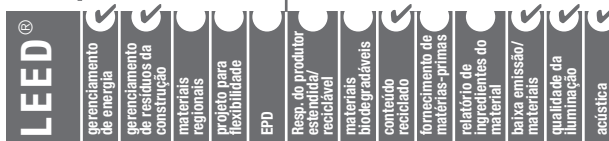
BIOGUARD Acoustic

textura muito fina



DISPONÍVEL
PARA
PRONTA ENTREGA

45% CONTEÚDO
RECICLADO



BioGuard Acoustic Lay-in com perfil XL32 de 24mm

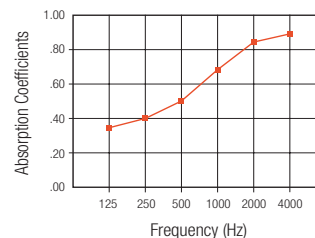
Os forros oferecem proteção contra a contaminação biológica, foram desenvolvidos especificamente para a indústria de saúde.

PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Salas limpas classe 100 (ou ISO 5) para uso em: laboratórios, cozinhas industriais, salas cirúrgicas e áreas hospitalares com médio ou alto risco de infecção.
- Os forros Total Acoustics® apresentam a combinação acústica (NRC) e bloqueio de som (CAC).
- Revestimento BioGuard oferece excelentes propriedades antibacterianas.
- Alta refletância de luz

APLICAÇÕES TÍPICAS

- Salas Limpas (ambientes com controle de partículas)
- Salas de emergência e consultórios
- Salas cirúrgicas e áreas hospitalares com médio ou alto risco de infecção
- Laboratórios



COR



Branco (WH)
White

SELEÇÃO VISUAL

SELEÇÃO DO DESEMPENHO

Pontos representam um elevado nível de desempenho.

Descrição	Número do Item	Dimensões	Acústica classificada por UL	Total Acoustics ¹	Classificação de Incêndios	Reflexão da luz	Resistência a mofo e bolor	Resistência à deformação	Certificado de baixa emissão de VOC	Resistência à poeira	Conteúdo reciclado
BIOGUARD Acoustic			NRC + CAC =	Total Acoustics ¹							
24mm Lay-in	2703D	625 x 625 x 17mm	0,60 + 36	BOM	Classe A	0,87	•	•	•	•	Padrão
								BioGuard® RH95-49 ^{***}			

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

SISTEMA DE SUSPENSÃO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material
Fibra mineral modelada úmida revestida com membrana acusticamente transparente

Acabamento da Superfície
Tinta vinílica à base de látex aplicada em fábrica

Fator de Propagação da Chama / Classificação de Incêndios
Classe A: Fator de Propagação da Chama: 25 ou inferior (Classificado pela UL)

Coefficiente Térmico
K: 0,06 w/m °C

Resistência à Deformação
RH95-49° – resistência superior à deformação em condições de alta umidade, exceto em locais com acúmulo de água e aplicações em áreas externas.**

Emissão de VOC
Os forros foram testados por um laboratório terceirizado, e cumprem com os requisitos da norma EN 13964:2004 utilizando os métodos de ensaio publicados na ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9 e ISO 16000-11.

Antimofo e Antibolor
Os painéis resistem o crescimento de mofo e bolor.

Recomendações para Carregamento
Consulte seu representante Armstrong Ceilings para obter maiores detalhes

Peso
3,8 kg/m²

Garantia
30 anos de garantia para forros com perfis metálicos Armstrong® ou 10 anos de garantia apenas para os forros Armstrong®.

Sistema de Suspensão Recomendado
Perfil XL32 de 24mm em aço galvanizado em banho quente e costura dupla de fábrica, com capa de poliéster branca e 24mm de base.

* O conteúdo reciclado dos produtos pode sofrer variação de acordo com a data de produção. Esta informação deve ser verificada periodicamente.

