



SCALA
Lay-in
textura média



Scala Lay-in com perfil de 24mm

Este econômico painel de forro oferece boa absorção e bloqueio do som.

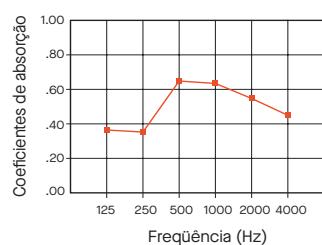
PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Boa absorção de ruído
- Econômico
- Desempenho de resistência à umidade HumiGuard® Plus (RH95-49°C)
- Textura mais fina e alto índice de reflexão da luz
- Painel com maior espessura, durabilidade e resistência à arranhões

COR



White
(WH)
(Branco)





Lay-in
textura média



SELEÇÃO VISUAL

TAMANHOS DIN

Scala
24mm
Lay-in



Item nº

3045D3 625 × 625 × 16mm



Dimensões

3046D3 625 × 1250 × 16mm



SELEÇÃO DO DESEMPENHO

Os pontos representam alto nível de desempenho.

\$\$\$\$

	NRC	CAC	Classeificação de incêndios	Reflexão da luz	Bio-Block	Humi-Guard**	Resistente à deformação	Resistente à riscos*	Garantia de 30 anos
Scala 24mm Lay-in	0,55	38	Classe A	0,83	-	-	-	-	-
3046D3	0,55	38	Classe A	0,83	-	-	-	-	-

** Resiste até 95% da umidade relativa do ar à uma temperatura de 49°C (HumiGuard® Plus).

SISTEMAS DE SUSPENSÃO

24mm
Lay-in



DADOS FÍSICOS

Material
Fibra mineral modelada úmida

Acabamento da Superfície

Tinta vinílica à base de látex aplicada em fábrica

Coeficiente Térmico

K: 0,054 w/m °C

Fator de Propagação da Chama / Classificação de Incêndios

Classe A: Fator de Propagação da Chama: 25 ou inferior
(Classificado por UL)

Classificação ASTM E1264

Tipo III, Forma 2, Padrão C E; Classe A

Valor de isolamento

Fator R: - 1,6 (unidades BTU)

Fator R: - 0,28 (unidades Watts)

Considerações sobre Acústica

Classificação NRC e dados de absorção de som obtidos de acordo com a norma ASTM C423, "Método de Teste Padrão para resultado de Absorção Sonora do Material".

A montagem das amostras seguem o procedimento descrito em ASTM E795, "Prática Padrão para montagem das Placas de Forro durante os testes de Absorção Sonora".

Resistência à Deformação

HumiGuard® Plus (RH95-49°C) – resistência à deformação em condições de alta umidade, exceto em locais com acúmulo de água e aplicações em áreas externas.

Recomendações para Carregamento

Consulte seu representante Armstrong Ceilings para obter maiores detalhes.

Peso

2,56 kg/m²

Garantia

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

FIBRA MINERAL