



# SAHARA

textura fina

DISPONÍVEL  
PARA  
PRONTA ENTREGA

40% CONTEÚDO  
RECICLADO\*

LEED®

acústica

consumo  
de energia

luz natural  
e paisagem

baixa  
emissão

material  
renovável

conteúdo  
reciclado

consumo  
de resíduos

material  
regional

Para informações sobre Créditos LEED, enviar um email para [infobrasil@armstrong.com.br](mailto:infobrasil@armstrong.com.br)



SAHARA Regular com perfil XL32 de 24mm

## PRINCIPAIS ATRIBUTOS DE SELEÇÃO

- Desempenho de resistência à umidade (RH95-49°)
- Alta absorção de ruído

## APLICAÇÕES TÍPICAS

- Áreas Comerciais
- Igrejas
- Escritórios
- Call Center
- Salas de Teleconferência
- Escolas
- Bancos
- Auditórios

## COR



Branco (WH)  
White

## SELEÇÃO VISUAL

## SELEÇÃO DE DESEMPENHO

Pontos representam um elevado nível de desempenho.

Face do Perfil	Número do Item	Dimensões	Acústica		Resistência ao Fogo	Reflexão de Luz	Resistência a mofo e fungos	Resistência a Deformação	Certificado de baixa emissão de VOC	Durabilidade		
			NRC	CAC						Impactos	Arranhões	Sujeira
SAHARA  Classificado por UL <span style="float: right;">RH95-49***</span>												
24mm Lay-in	2517D	1250 x 625 x 16mm	0,65	34	Classe A	0,84	—	•	•	•	•	•
24mm Regular	2518D	625 x 625 x 16mm	0,65	34	Classe A	0,84	—	•	•	•	•	•

\*\* Resistente a 95% da umidade relativa do ar a uma temperatura de 49°C

Resistente a impactos  
Resistente aos arranhões  
Resistente à sujeira

## DETALHE DAS BORDAS



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Material

Fibra mineral modelada úmida

### Acabamento de Superfície

Tinta vinílica à base de látex aplicada em fábrica

### Coefficiente Térmico

K: 0,052 w/m °C

### Resistência à Deformação

RH95-49° – resistência superior à deformação em condições de alta umidade, excluído acúmulo de água e aplicações em áreas externas\*\*.

### Emissão de VOC

Os forros Armstrong foram testados por um laboratório terceirizado, e cumprem 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.

### Recomendações para Carregamento

Consulte o representante Armstrong para obter maiores detalhes

### Peso

3,90 kg/m²

### Garantia

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

### Sistema de Suspensão Recomendado

Perfil Armstrong XL32 de 15/16" 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.

Para assistência técnica ligar: 11 3571.5509  
[www.armstrong-brasil.com.br](http://www.armstrong-brasil.com.br)  
[infobrasil@armstrong.com](mailto:infobrasil@armstrong.com)  
BPCS-4230B-414

LEED® é uma marca registrada do Green Building Council dos EUA.  
Todas as marcas aqui utilizadas são de propriedade da  
AWI Licensing Company e/ou seus afiliados  
© 2014 AWI Licensing Company

