

# OPTIMA®

## Vector®

textura muito fina

DISPONÍVEL  
PARA  
PRONTA ENTREGA

Conteúdo Reciclado: 71%

LEED® Crédits

Consumo de Energia



Consumo de Resíduos



Conteúdo Reciclado



Material Local



Material Renovável



Iluminação Natural e Paisagens



Material com Baixa Emissão de VOC



Para informações sobre Créditos LEED, enviar um email para CFSilva @armstrong.com

\$\$\$\$\$

### Principais Atributos de Seleção

- Acabamento liso e não direcional em superfície resistente a arranhões
- Superfície DuraBrite®, proporcionando uma ótima durabilidade e alta refletância de luz, reduz os custos de iluminação e energia em até 18%
- Excelente absorção do ruído
- Alta Durabilidade
  - Resistente à sujeira
  - Resistente aos arranhões
- Desempenho de resistência à umidade HumiGuard® Plus
- Detalhe de borda patenteada que garante uma instalação fácil e com alinhamento perfeito

Cor



Branco (WH)  
White

### Aplicações Típicas

- Escritórios
- Escritórios panorâmicos
- Bancos
- Call center
- Home theater
- Consultórios e quartos de hospital
- Auditórios
- Lobbies
- Salas de teleconferência
- Salas de reunião

### Seleção Visual

### Seleção de Desempenho

| Face do Perfil | Detalhe das Bordas | Número do Item | Dimensões        | Classificado por UL | Acústica |     | Resistência ao Fogo | Reflexão de Luz | Resistência à Deformação | Anti-Microbio | VOC Formaldeído | Durabilidade |  |
|----------------|--------------------|----------------|------------------|---------------------|----------|-----|---------------------|-----------------|--------------------------|---------------|-----------------|--------------|--|
|                |                    |                |                  |                     | NRC      | AC  |                     |                 |                          |               |                 |              |  |
| 15/16" 24mm    | Vector             | 77136          | 625 x 625 x 22mm |                     | 0,90     | 190 | Classe A            | 0,90            | HumiGuard+               | Inerente      | Baixo           |              |  |

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

Resistente à sujeira  
Resistente aos arranhões

### Características Técnicas

#### Material

Fibra de vidro com membrana DuraBrite acusticamente transparente

#### Acabamento de Superfície

Tinta vinílica à base de látex aplicada em fábrica

**Fator de Propagação de Chama/ Resistência ao Fogo**  
Classe A: Fator de Propagação de Chama: 25 ou inferior (Classificado pela UL)

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

**Coefficiente Térmico**  
K: 0.035 w/m °C

#### Resistência à Deformação

HumiGuard Plus – resistência superior à deformação em condições de alta umidade, excluído acúmulo de água e aplicações em áreas externas\*\*.

#### Baixo Formaldeído

Baixo formaldeído – contribui menos que 13.5 ppb em condições normais por ASHRAE Standard 62, "Ventilação aceitável para qualidade do ar interna."

#### Anti Mofo/Fungo e Bactéria

A fibra de vidro tem uma resistência inerente ao crescimento dos fungos, mofo e bactérias.

#### Recomendações para Carregamento

Consulte o catálogo de produtos Armstrong para obter maiores detalhes

#### Peso

2,93 kg/m²

#### Garantia

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

#### Sistema de Suspensão Recomendado

Perfil Armstrong RETAIL tipo "T" 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

BPCS-4228-610

