

Créditos LEED®						
Consumo de Energia	Consumo de Resíduos	Conteúdo Reciclado	Material Local	Material Renovável	Material com Baixa Emissão de VOC	Iluminação Natural e Paisagens
✓	✓	✓		✓	✓	✓



Principais Atributos de Seleção

- Econômico e com boa acústica
- Alta refletância de luz
- Alta Durabilidade
 - Resistente à impactos
 - Resistente aos arranhões
- Desempenho de resistência à umidade HumiGuard® Plus
- Pintura BioBlock® Plus para inibir ou retardar o crescimento de mofo/fungos e bactérias



Aplicações Típicas

- Áreas comerciais
- Escritórios
- Escolas
- Igrejas
- Bancos



GEORGIAN Beveled Tegular com perfil PRELUDE® tipo "T" de 15/16"

Seleção Visual

Seleção de Desempenho

Face do Perfil	Detalhe das Bordas	Número do Item	Dimensões	Classificado por UL		Resistência ao Fogo	Reflexão de Luz	Resistência à Deformação	Anti-Microbio	VOC Formaldeído	Durabilidade	
				Acústica NRC	CAC						Resistente aos impactos	Resistente a arranhões
15/16"	Beveled Tegular	3423	625 x 625 x 16mm	0,55	35	Classe A	0,86	HumiGuard+	BioBlock+	Baixo	•	•
	Square Lay-In	3422	625 x 1250 x 16mm	0,55	33	Classe A	0,86	HumiGuard+	BioBlock+	Baixo	•	•

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

Resistente aos impactos
Resistente a arranhões

Características Técnicas

Material

Fibra mineral modelada úmida
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 (Rotulado por UL)
Classificação ASTM E 1264
Tipo III, Forma 2, Padrão C E

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

BioBlock Plus contém um tratamento antimicrobiano que fornece garantia à resistência e contra o crescimento de fungos/ mofo e Gram-positivo e Gram-negativo odor/manchas causados por bactérias.

Coefficiente Térmico

K: 0,053 w/m °C

Recomendações para Carregamento

Consulte o catálogo de produtos Armstrong para obter maiores detalhes

Peso

2,93 kg/m²

Garantia

Garantia limitada de 10 anos

Sistema de Suspensão Recomendado

Sistema de perfil PRELUDE® tipo "T" de 15/16", com capa de poliéster branca em aço galvanizado, com 24mm de base.