

CERAMAGUARD® e CLEAN ROOM FL

textura média

Conteúdo Reciclado: 39% Ceramaguard 31-61% Clean Room

LEED® Credits

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

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

\$\$\$\$\$

Principais Atributos de Seleção

Ceramaguard

- Durável
- Lavável
- 30 anos de garantia contra a deformação e a umidade (HumiGuard Plus); e ao crescimento de mofo, fungos e bactérias (Bioblock Plus)

Clean Room

- Salas limpas classe 100 (ou ISO 5) aprovada pelo USDA para uso em: laboratórios, salas cirúrgicas e cozinhas industriais

Aplicações Típicas

Ceramaguard

- Áreas comerciais
- Escritórios
- Cozinhas, áreas de serviço e áreas de preparação de alimento
- Laboratórios
- Piscinas cobertas, áreas de hidroterapia e SPA
- Marquises externas

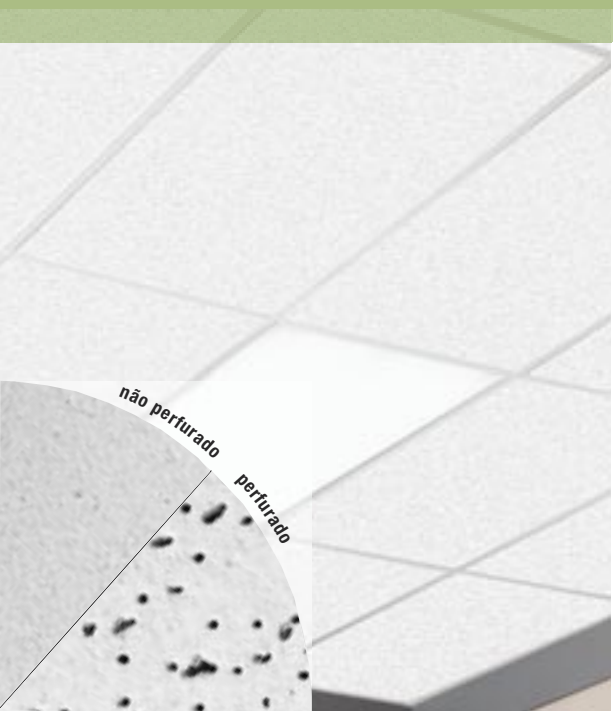
Cor



Branco (WH)
White

Clean Room

- Salas Limpas
- Salas de emergência e consultórios
- Laboratórios



CERAMAGUARD com perfil Retail tipo "T" de 15/16"



Clean Room FL com perfil Retail 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						Escovável	Resistente à sujeira	Lavável
CERAMAGUARD FINE FISSURED Perfurado													
15/16" 24mm	Lay In	608	600 x 1200 x 16mm	0,55	40	Fire Guard	0,82	HG Max	Inerente	Não Adicionado			
CERAMAGUARD Não perfurado													
15/16" 24mm	Lay In	605	600 x 1200 x 16mm	0	40	Fire Guard	0,88	HG Max	Inerente	Não Adicionado			
Clean Room FL													
15/16" 24mm	Lay In	1721	600 x 1200 x 16mm Placa de Corte	0	35	Classe A	0,79	HumiGuard+ •**	BioBlock+ •	Baixo			
		1716	600 x 1200 x 19mm Placa Standard	0,55	35	Classe A	0,79	•**	•	Baixo			

Fale com seu representante para informação específica e tamanhos especiais disponíveis.
** Resistente a 95% da umidade relativa do ar a uma temperatura de 49° C.

Escovável Resistente à sujeira Lavável

Características Técnicas

Material

Itens 605, 608: Composto cerâmico e fibra mineral. Itens 1721, 1716: Fibra mineral modelada úmida

Acabamento de Superfície

Itens 605 e 608: acabamento em pintura vinílica de látex aplicada em fábrica. Itens 1721 e 1716: filme poliéster resistente à mancha

Fator de Propagação de Chama/Resistência ao Fogo

Classe A: Fator de Propagação de Chama: 25 ou inferior (Classificação UL) segundo ASTM E1264

Classificação ASTM E 1264

Itens 605, 608: Tipo XX (alta densidade cerâmica composto com acabamento esfregável)
Padrão C E (Itens 608)
Padrão G (Item 605)
Itens 1721, 1716: Tipo IV, Forma 2,
Padrão G H

Coefficiente Térmico

Itens 605, 608:
Fator R - 1,4 (unidades de BTU)
Fator R - 0,25 (unidades Watts)

Para assistência técnica ligar: 11 3571.5509
CS-4241-211

Itens 1721, 1716:

Fator R - 1,5 (unidades BTU)
Fator R - 1,26 (unidades Watts)

Resistência à Deformação

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

HG Max - Resistência superior a deformação em condições de alta umidade, incluído acúmulo de água e aplicações em áreas externas.

Formaldeído Não Adicionado/Baixo Formaldeído

Formaldeído não adicionado. Livre de resina de formaldeído básico. Com uma performance superior CHPS a requerida na seção 1350.

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.

Recomendações de Carregamento

Consulte o departamento técnico para informação específica

Peso

605, 608: 6,83kg/m²
1716: 4,88 kg/m²
1721: 5,71kg/m²

Considerações de Uso

Item 605 - Quando utilizado em marquises externas deve-se considerar a corrente de vento

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.

