



Plafones Clean Room cumplen con los lineamientos para ambientes controlados y salas limpias.

ATRIBUTOS PRINCIPALES DE SELECCIÓN

- Cuartos limpios hasta clase 100
- Aplicable para zonas de preparación alimentos (paneles sin perforaciones únicamente)
- 30 años de garantía contra el pandeo y la humedad (HumiGuard Plus) y el crecimiento de hongos, moho y bacterias (BioBlock Plus)
- Durable
 - Lavable
 - Resistente a la Suciedad
 - Resistente al Restriegue
- Rendimiento resistente al fuego "Fireguard" (Clean Room VL/VL)

APLICACIONES TÍPICAS

- Cuartos limpios
- Salas de computadoras
- Cocinas, zonas de servicio y proceso de alimentos
- Cuartos que contengan equipo MRI

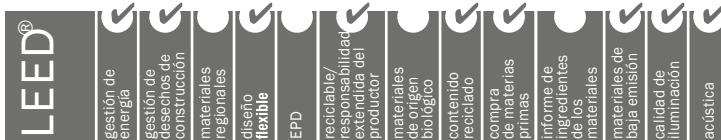
COLOR



DETALLES



76% DE CONTENIDO RECICLADO



SELECCIÓN VISUAL

Perfil de borde	Número de artículo	Dimensiones
VL Perforada (Not for Clean Rooms)		
15/16" or 1-1/2" Orilla Cuadrada	869	24 x 24 x 5/8" 
	869M	600 x 600 x 15mm
	871	24 x 48 x 5/8" 
	871M	600 x 1200 x 15mm
Clean Room VL No Perforado		
15/16" or 1-1/2" Orilla Cuadrada	868	24 x 24 x 5/8" 
	868M	600 x 600 x 15mm
	870	24 x 48 x 5/8" 
	870M	600 x 1200 x 15mm
Clean Room FL Field Unit – Class 5 (Class 100)		
15/16" or 1-1/2" Orilla Cuadrada	1715	24 x 24 x 5/8" 
	1715M	600 x 600 x 15mm
	1716	24 x 48 x 5/8" 
	1716M	600 x 1200 x 15mm
Clean Room FL Border Unit – Class 5 (Class 100)		
15/16" or 1-1/2" Orilla Cuadrada	1720	24 x 24 x 5/8" 
	1720M	600 x 600 x 15mm
	1721	24 x 48 x 5/8" 
	1721M	600 x 1200 x 15mm

SELECCIÓN DE RENDIMIENTO

Acústica certificada por UL		=	Total Acoustics ⁴	Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Resistencia al pandeo	Anti-Microbio	Resiste Restriegos	Resiste Suciedad	Lavable
NRC +	CAC									
HumiGuard+ BioBlock										
0.55	40	-	-	Fire Guard	0.78	•	•	•	•	•
0.55	40	-	-	Fire Guard	0.78	•	•	•	•	•
-	40	-	-	Fire Guard	0.80	•	•	•	•	•
-	40	-	-	Fire Guard	0.80	•	•	•	•	•
-	35	-	-	Clase A	0.79	•	•	•	•	•
-	35	-	-	Clase A	0.79	•	•	•	•	•
-	35	-	-	Clase A	0.79	•	•	•	•	•
-	35	-	-	Clase A	0.79	•	•	•	•	•

Contacte a su representante para información específica y tamaños adicionales disponibles.

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra mineral

Acabado de la Superficie
Membrana cubierta de vinilo

Propagación de la Llama/Resistencia al Fuego
Fire Guard: Resistente al fuego cuando se utiliza en sistemas constructivos certificados por UL

Clasificación ASTM E1264
Tipo IV, Forma 2, Motivo E

Valor de Aislamiento Térmico
Factor R - 1.5 (unidades BTU)
Factor R - 0.26 (unidades Watts)

Recomendaciones para Elementos de Carga Sobre Paneles y Sistemas de Suspensión
Consulte al departamento técnico para información específica

Peso
5,13 kg/m2

Sistema de Suspensión Recomendado

ARTÍCULOS	SISTEMA DE SUSPENSIÓN
868, 870, 1715	15/16" Prelud® Fire Guard
1716, 1720, 1721	1-1/2" Clean Room