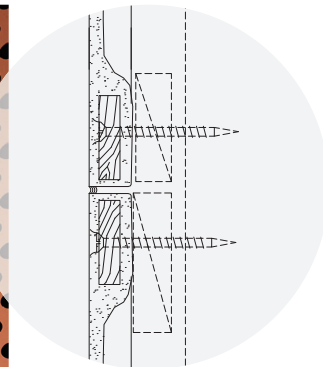


CASTWORKS™ Walls

Yeso reforzado con fibra de vidrio (GRG/GFRG)
formas arquitectónicas



Paneles de pared perforados CastWorks GRG con un diseño biofilico

más capacidades
para hacer más



armstrongceilings.com/capabilities
(Seleccione: Español)
Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

Las paredes CastWorks™ GRG (yeso reforzado con fibra de vidrio) son una aplicación interior ideal para curvas compuestas, paredes en ángulo, y diseños dimensionales o perforados únicos.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCION

- Paneles típicamente de 4' x 6' de tamaño
- Moldeado en cualquier forma o curva compuesta
- Perforaciones disponibles - instale con paneles acústicos FeltWorks® para obtener hasta 0.65 NRC
- Pesa sólo 2-3 libras por pie cuadrado
- Fácil de instalar con tornillos para paneles de yeso
- Bajo mantenimiento
- La densidad puede aumentarse para adaptarse a las necesidades acústicas
- Fraguado rápido; puede reducir los plazos de construcción
- Duradero
- Uso interior
- Requiere encintado y acabado en obra, incluyendo imprimación y pintura
- Reproduce el aspecto de los materiales naturales a menor costo

COLORES



Grado de pintura (sin terminar para pintar en el sitio de trabajo)

Acabado en el sitio de trabajo en el color que desee



TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/castworks (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

Yeso reforzado con fibra de vidrio (GRG/GFRG)
formas arquitectónicas

LEED[®]
WELL | LBC

gestión de energía

gestión de
desechos

de construcción
materiales
regionales

diseño flexible

EPD 

reciclable/
ampliado
productor resp.

materiales de
origen biológico

contenido
reciclado

abastecimiento
de materias

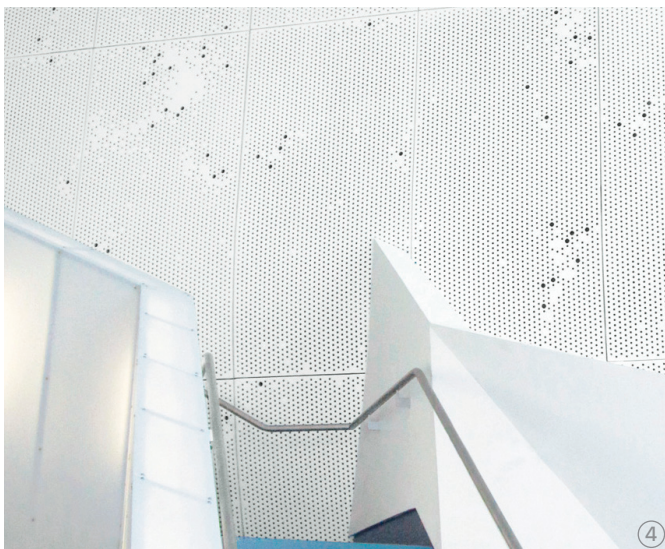
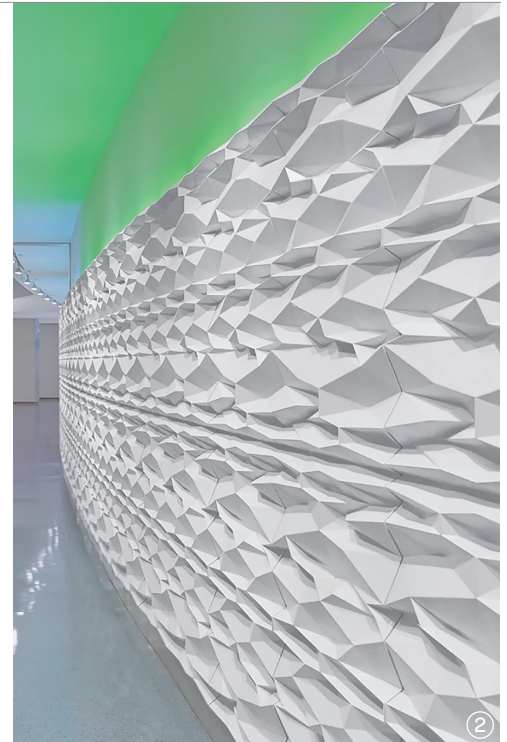
primas	informe
--------	---------

Ingredientes materiales

materiales de
bajas emisiones

Calidad de
iluminación

acústica



1. Transición plafón-pared CastWorks™ con cornisas de iluminación integradas
2. Pared curva facetada CastWorks
3. Paneles de pared dimensionales CastWorks
4. Paneles de pared perforados CastWorks
5. Sistema de paneles de pared envolventes CastWorks

Material

Material
El yeso reforzado con fibra de vidrio (GRG/GFRG) es un compuesto formado por cemento de yeso y agua, reforzado con fibras de vidrio.

Acabado de la superficie

Estándar sin acabado, grado de pintura. Puede recubrirse para conseguir cualquier color y textura deseados.

Comportamiento ante el fuego

Clase A según ASTM E84.

Consideraciones de diseño

Consideraciones de diseño
No se recomienda la retroiluminación detrás de un panel CastWorks perforado.

Consideraciones de instalación

Consideraciones de instalación
 Instale las piezas CastWorks GRG como se indica en los planos de taller aprobados, otras recomendaciones y los requisitos del contrato. Cumpla con la norma ASTM C1467 para la instalación de GRG.

Tenga cuidado y utilice protección adecuada para manos, ojos y mascarilla contra el polvo cuando manipule CastWorks GRG. Consulte las instrucciones de instalación para obtener todos los detalles.

Consideraciones sobre la aplicación

Además de utilizarse con fines decorativos, CastWorks GRG puede utilizarse con fines luminicos y acústicos. Su grosor estándar es de 3/16", pero puede personalizarse a 1/2" o 3/4" para conseguir la reverberación deseada.

Servicio de diseño y pre-construcción

Servicio de diseño y pre-construcción
Para asistencia gratuita para el diseño y la pre-construcción,
póngase en contacto con ProjectWorks® en
armstrongceilings.com/projectworks

Garantía

Un (1) año de garantía limitada. Más información en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Peso

2-3 LBS/PIE² (puede variar dependiendo del diseño de la pieza)

TechLine / 877 276-7876
[www.castworks.com/castworks](http://www.castworks.com)
 (Selección: Español)
BPCS-7251M-824

LEED® es una marca registrada del US Green Building Council; Living Building Challenge® (LBC) es una marca registrada del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas registradas del International WELL Building Institute; todas las demás marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus afiliados © 2025 AWI Licensing LLC

Armstrong®
World Industries

CASTWORKS™