



AYUDAN A SUS MUROS A RESISTIR LAS BOLAS CURVAS DE LA VIDA

Protección Adicional Donde Usted la Necesita

Los Paneles ToughRock® Max-Abuse™ están elaborados para brindar una mayor resistencia a daños incidentales de la superficie, hendiduras y abolladuras causadas por personas u objetos.

Protección contra Incendios incorporada en su núcleo no combustible, de acuerdo a la norma ASTM E136. Clasificación UL de Tipo X.

Protección adicional contra moho y hongos, en comparación con los paneles tradicionales de yeso con cubierta de papel.

Sometidos a Pruebas conforme la norma ASTM C1629 para abrasión y hendiduras de la superficie e impacto de cuerpos duros y blandos.

DÓNDE UTILIZARLOS:

- Aulas y escaleras de escuelas intermedias y secundarias
- Escalinatas y áreas comunes multifamiliares
- Salones de lectura de universidades
- Áreas de envío y recepción
- Centros comerciales

Resultados de las Pruebas para los Paneles ToughRock® Fireguard X® Mold-Guard™ MAX-Abuse™

Prueba	Descripción General de la Prueba	Mediciones de los Resultados	Resultados de las Pruebas
 Abrasión de la Superficie Daño de la Superficie ASTM C1629	Mide la capacidad de la superficie de un panel de yeso para resistir arañazos y raspones, sometiéndolo a 50 pasadas de un cepillo de atrás hacia adelante.	Abrasión de la Superficie 1. 0.0126" (3.2 mm) 2. 0.059" (1.5 mm) 3. 0.010" (0.3 mm)	Nivel 3*
 Hendidura de la Superficie Daño de la Superficie ASTM C1629	Mide la capacidad de un panel de yeso para resistir abolladuras de pequeños objetos duros. Esta prueba modificada es llamada a veces "Prueba de Impacto Gardner 1".	Resistencia a Hendiduras 1. 0.150" (3.8 mm) 2. 0.100" (2.5 mm) 3. 0.050" (1.3 mm)	Nivel 1
 Penetración de Cuerpos Blandos ASTM C1629	Mide la resistencia relativa de un panel de yeso a la carga de impacto, alejando una bolsa de cuero de 60 lb. desde la pared a incrementos de 6" y luego soltándola.	Cuerpos Blandos 1. 90 pies lbs. (122 J) 2. 195 pies lbs. (265 J) 3. 300 pies lbs. (405 J)	Nivel 2
 Penetración de Cuerpos Duros ASTM C1629	Mide la cantidad máxima de fuerza de impacto que el panel puede soportar, alejando de la muestra un pistón ponderado y luego soltándolo.	Cuerpos Duros 1. 50 pies lbs. (68 J) 2. 100 pies lbs. (136 J) 3. 150 pies lbs. (204 J)	Nivel 1

*El Nivel 3 se logra utilizando una capa de base y dos capas de pintura



Para Información Completa y de la Garantía:
Comuníquese con Georgia-Pacific Gypsum
Línea Directa de Servicio Técnico: 1-800-225-6119
Visite www.gpgypsum.com

