

BOLETÍN DE MERCADEO

REPARACIÓN DE DAÑOS/DEFECTOS EN UN SISTEMA DE PARED DIVISORIA DE ÁREA DE 2 HORAS

El sistema de pared divisoria de área (Area Separation Wall, ASW) clasificado de fuego de 2 horas, fue desarrollado hace algo más de 50 años como una forma de proteger económicamente del fuego dos (2) unidades separadas en apartamentos, casas adosadas, condominios y dúplex. En oportunidades, durante la instalación del sistema de ASW se cometen errores o se producen daños a este ensamble y, por esta razón, American Gypsum efectuó una prueba contra fuego de 2 horas a escala completa de acuerdo con la norma E119 de la ASTM, con reparaciones de los defectos en este sistema de pared. NOTA: Solamente los paneles M-Bloc Shaft Liner de 1" y M-Glass Shaft Liner de 1" de American Gypsum están aprobados para ser usados en el informe de prueba contra fuego – WFCi 19046.

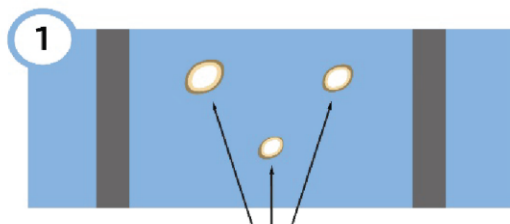
A continuación encontrará uno de los defectos que fue construido en un sistema de ASW de American Gypsum (UL U375), y cómo este fue reparado exitosamente en campo para asegurar que se preservó la clasificación de fuego de 2 horas.

DAÑO O DEFECTO:	DAÑO DEL LADO ANTERIOR DE LOS PANELES SHAFT LINER
-----------------	---------------------------------------------------

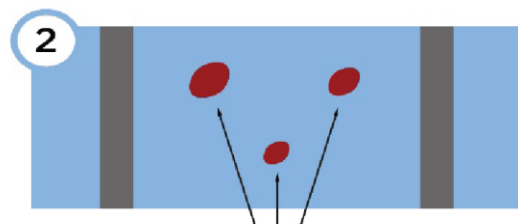
PROBLEMA: Después de haberse instalado el sistema de ASW, pueden ocurrir daños del lado anterior de los paneles Shaft Liner. Este daño puede haber sido ocasionado por la caída de madera, martillos, carritos, etc., y mientras no se fracturen o perforen estos paneles, este daño puede ser de 1/2" a 5/8" de profundidad.

REPARACIÓN:

- ❖ Las hendiduras o los daños del lado anterior de los paneles Shaft Liner de 1" (máximo de 1/2" a 5/8" de profundidad) se pueden rellenar con masilla de barrera contra fuego Fire Barrier Sealant CP 25WB+ de 3M.
- ❖ Alise la masilla contra fuego con una espátula o herramienta similar.



Abolladura o daños al panel Shaft Liner



Rellene completamente la abolladura o el daño con masilla de barrera contra fuego Fire Barrier Sealant CP 25WB+ de 3M

LOS PRODUCTOS QUE USTED NECESITA DE AQUELLOS EN QUIENES CONFÍA
FireBloc® | M-Bloc® | LightRoc® | M-Glass®

American Gypsum Company LLC
5960 Berkshire Lane, Suite 800, Dallas, TX 75225
(800) 545-6302

