

# TORNILLOS PARA EL REVESTIMIENTO DENSGLASS® GOLD



Los tornillos deben colocarse al ras de la superficie del panel (no avellanados) y dentro de la estructura. Coloque los tornillos al menos a 9 mm (3/8 de pulgada) de los extremos y bordes del revestimiento. A menos que se especifique en ensambles resistentes al fuego, generalmente se pueden usar clavos o tornillos, como se indica en la tabla de sujetadores (a continuación), para

fijar el revestimiento DensGlass® Gold a la estructura. Si va a utilizar una pistola neumática para fijar el revestimiento DensGlass® Gold a una estructura de metal, consulte primero con el fabricante las especificaciones de la aplicación y los datos de resistencia al corte. El revestimiento DensGlass® Gold no debe ser usado como base de sujeción de ningún tipo.

## Sujeción y bastidores

Grosor	Espaciado de los Bastidores	Orientación del Panel	Distancia de los Sujetadores Bastidores de Madera <sup>4</sup>	Distancia de los Sujetadores Bastidores de Metal <sup>4</sup>
1/2" (12,7 mm)	24" (610 mm) al centro máx. <sup>1,3</sup>	Paralela <sup>3</sup> o Perpendicular	8" (203 mm) al centro de la superficie <sup>2</sup> y del perímetro	8" (203 mm) al centro, a lo largo del bastidor
5/8" (15,9 mm)	24" (610 mm) al centro máx. <sup>1,3</sup>	Paralela <sup>3</sup> o Perpendicular	8" (203 mm) al centro de la superficie <sup>2</sup> y del perímetro	8" (203 mm) al centro, a lo largo del bastidor

<sup>1</sup> Sólo para revestimientos de sujeción mecánica. Cuando está especificado por detrás de un sistema EIFS, la separación máxima entre travesaños para el Revestimiento DensGlass de 1/2" (12,7 mm) es de 16" (406 mm) al centro.

<sup>2</sup> Distancia de los tornillos alrededor del perímetro del muro y a lo largo de las partes verticales intermedias del bastidor. Para alcanzar la resistencia a la deformación por acción de la fuerza de corte incluida en la tabla de propiedades físicas, la distancia entre los tornillos es de

4" (102 mm) al centro, alrededor del perímetro de cada panel, y de 8" (203 mm) al centro, a lo largo de las piezas verticales del bastidor.

<sup>3</sup> Para obtener resistencia a la deformación, coloque los bordes de los paneles paralelos al bastidor, espaciados a un máximo de 16" (102 mm) al centro, tanto para el Revestimiento DensGlass de 1/2" (12,7 mm) como para el de 5/8" (15,9 mm).

<sup>4</sup> Los ensambles resistentes al fuego podrían requerir tornillos adicionales. Consulte los detalles específicos para estos ensambles.

Sujetadore*	Largo		Descripción	Aplicación
	Grosor del Revestimiento 1/2" (12,7 mm)	Grosor del Revestimiento 5/8" (15,9 mm)		
	1" (25 mm)	1-1/4" (32 mm)	Tornillo para paneles de yeso, rosca fina, con cabeza cónica y punta afilada, resistente a la corrosión	Revestimiento DensGlass® a bastidor de metal de calibre pesado (18 o más grueso)
	1" (25 mm)	1-1/4" (32 mm)	Tornillo para paneles de yeso, rosca fina, con cabeza cónica y punta de broca, resistente a la corrosión	Revestimiento DensGlass® a enrasado de bastidor de metal de calibre liviano (calibre 20 - 25)
	1-1/4" (32 mm)	1-5/8" (41 mm)	Tornillo de punta afilada y, rosca gruesa, con cabeza cónica, resistente a la corrosión	Revestimiento DensGlass® a bastidor de madera
	1-1/4" (32 mm)	1-1/4" (32 mm) metal 1-5/8" (41 mm) madera	Tornillos on cabeza tipo wafer, punta de broca o afilada, resistentes a la corrosión	Revestimiento DensGlass® a bastidor de metal o madera, de calibre pesado o liviano
	1-1/2" (38 mm)	1-3/4" (45 mm)	Clavo galvanizado, calibre 11	Revestimiento DensGlass® a bastidor de madera

\*Para los tornillos, cumpla o sobrepase los requerimientos de las normas ASTM C 1002 ó C 954. Comuníquese con el fabricante del tornillo para obtener información sobre la cantidad correcta de resistencia a la corrosión.