

# CertainTeed

## Compuesto para juntas premezclado

### Información y Presentación del Producto

#### Descripción del producto

Los compuestos para juntas CertainTeed son compuestos premezclados a base de vinilo, que pueden utilizarse directamente desde su envase y requieren un mínimo de mezcla o dilución. Los compuestos para juntas CertainTeed, utilizados correctamente, proporcionan un acabado liso y sin discontinuidades para paredes y cielorrasos.

#### Compuesto Multiuso/Compuesto Lite Multiuso CertainTeed

El compuesto multiuso es apto para encintado y acabado de juntas, esquineros y sujetadores de paneles de placa de yeso. Exhibe una fuerte adherencia para la incrustación de cinta, y proporciona buena trabajabilidad y baja contracción para la segunda capa y la capa de acabado. Puede utilizarse también para parcheo y reparación de paredes de yeso, texturas de aplicación manual y recubrimiento previo (skim coating). Cumple con ASTM C 475.

#### Compuesto de Encintado/Compuesto Lite de Encintado CertainTeed

El compuesto de encintado está diseñado específicamente para incrustar cinta de refuerzo para paneles de placa de yeso. Este producto exhibe una excelente contracción y una fuerte adherencia, para lograr una superficie de pared lisa y uniforme. El compuesto de encintado no se recomienda para la segunda y la tercera capa sobre cinta incrustada, ni como material de texturado. Cumple con ASTM C 475.

#### Compuesto de Acabado/Compuesto Lite de Acabado CertainTeed

El compuesto de acabado está formulado para la segunda y tercera capa sobre juntas, esquineros y cabezas de sujetadores de paneles de placa de yeso. Proporciona un lijado liso y buena trabajabilidad, con una contracción mínima. El acabado no debe utilizarse para incrustación de cinta ni como

primera capa sobre molduras de paneles de placa de yeso. El compuesto de acabado puede utilizarse también para trabajos de texturado manual.

#### Compuesto ONE Multiuso CertainTeed

ONE Multiuso es un compuesto para juntas semiliviano diseñado para todas las fases del acabado de paneles de placa de yeso. Puede utilizarse para recubrimiento previo (skim coating) y texturas simples. Puede aplicarse a mano o con herramientas mecánicas.

#### Compuesto Extra Multiuso CertainTeed

Extra Multiuso es un compuesto para juntas liviano diseñado para todas las fases del acabado de paneles de placa de yeso. Puede utilizarse para recubrimiento previo (skim coating) y texturas simples. Puede aplicarse a mano o con herramientas mecánicas.

#### CertainTeed Lite multiuso resistente al moho

El compuesto Lite multiuso resistente al moho está formulado para resistir el moho. Está apropiado para todas las fases de acabado, que incluyen el encintado de uniones, acabados de esquina y juntas para panel. Puede ser aplicado de forma manual o con herramientas mecánicas. Brinda un buen funcionamiento y poco encogimiento.

#### Datos del producto

<b>Material:</b>	mezcla de tipo vinílico
<b>Color:</b>	hueso
<b>Envase:</b>	3.5 US Gal. (13.3 L) caja
	4.5 US Gal. (17 L) caja
	45 lb (20.4 kg) caja
	48 lb (21.8 kg) caja
	1 US Gal. (3.8 L) balde
	12 lb (5.4 kg) balde
	62 lb (28.1 kg) balde

**Cobertura:** de 100 lb (45.5 kg) a 150 lb (68 kg) de compuesto para juntas para 1000 ft<sup>2</sup> (93 m<sup>2</sup>) de panel de placa de yeso, dependiendo del espesor del compuesto para juntas aplicado.

**Duración de conservación:** 9 meses cuando se almacena adecuadamente.

**Almacenamiento:** proteja los compuestos para juntas de la congelación y del calor extremo. El compuesto para juntas debe almacenarse a temperaturas superiores a 55°F (13°C) durante 48 horas como mínimo antes de la aplicación. No apile más de 2 tarimas (pallets) de material (cajas o baldes). No lo almacene bajo la luz solar directa. No deje que se congele.

**Referencias técnicas:** para obtener información adicional sobre la aplicación y el acabado de los compuestos para juntas, consulte:

- ASTM C475: especificación estándar de Compuesto para juntas y Cinta para juntas, para el acabado de placas de yeso.
- ASTM C840: especificación estándar para aplicación y acabado de placas de yeso.
- GA-214: publicación 'Niveles de acabado de placas de yeso', de la Gypsum Association
- GA-216: publicación 'Especificaciones recomendadas para la aplicación y acabado de placas de yeso', de la Gypsum Association

#### Trabajo con el producto

##### Condiciones del sitio

La temperatura del recinto debe mantenerse en 55°F (13°C) durante 48 horas antes de la aplicación, y posteriormente en forma continua hasta que el producto esté completamente seco. Los paneles de placa de yeso deben permanecer secos durante 48 horas como mínimo antes de la aplicación de los compuestos para juntas. Debe proporcionarse una ventilación continua para asegurar un secado correcto.

Continúa al reverso

Nombre del Trabajo

Contratista

Fecha

Productos Especificados

Aprobaciones de Presentación  
(Sellos o Firmas)

**CertainTeed**  
SAINT-GOBAIN

## Preparación

El compuesto para juntas debe mezclarse ligeramente antes de añadir agua adicional. Si se necesita una dilución adicional, añada agua en incrementos de 1/2 pinta (250 ml) según sea necesario, y luego vuelva a mezclar antes de la aplicación. No diluya demasiado, ya que el exceso de agua puede provocar contracción anormal, agrietamiento de bordes, unión defectuosa o falta de poder cubritivo. No mezcle compuesto para juntas con otros materiales, ya sea en forma húmeda o seca.

## Aplicación

Repare todas las imperfecciones presentes en los paneles de placa de yeso antes del acabado con compuestos para juntas. Aplique el compuesto para juntas sobre superficies secas únicamente. No deben aplicarse capas subsiguientes de compuesto para juntas hasta que las capas previas estén completamente secas. Los tiempos de secado pueden variar, dependiendo del compuesto para juntas y las condiciones ambientales. Los compuestos para juntas son aptos para su aplicación a mano o con herramientas mecánicas.

## Acabado de juntas

Aplique una capa fina de compuesto al borde biselado. Presione firmemente la cinta para juntas en el compuesto, mientras la centra sobre la hendidura. Para asegurar una unión correcta debe quedar una cantidad suficiente de compuesto para juntas debajo de la cinta. Incruste ceñidamente la cinta, y deje secar. Aplique una segunda capa de compuesto para juntas sobre la capa incrustada, y bisele más allá de la primera capa. Deje secar bien la segunda capa antes de aplicar la capa de acabado. Disemine uniformemente la capa de acabado sobre la segunda capa, y bisele para lograr un acabado liso uniforme. Después de que cada capa haya secado, alise con lija o esponja antes de la aplicación de la capa siguiente.

## Rebordes y molduras de acabado

Aplique la primera capa de compuesto a todos los rebordes y molduras, y bisele correctamente sobre el panel. Practique un lijado húmedo según sea necesario. Deje secar bien el compuesto antes de aplicar la

segunda capa. Aplique la segunda capa y bisele al menos 2" más allá de la primera capa, deje secar por completo, y practique un lijado húmedo si fuera necesario. Aplique la capa de acabado y extienda el compuesto ligeramente más allá de la segunda capa. Cuando se haya secado, lije según sea necesario a fin de asegurar una superficie lisa para la decoración.

## Lijado

Lije con una esponja húmeda, si fuera necesario, para eliminar el polvo y el desgaste superficial del papel de la placa de yeso. Elimine las irregularidades, con la menor cantidad de pasadas que sea necesaria. Limpie la esponja con frecuencia mientras la usa. Si se necesita un lijado seco, use papel de lija grano 150 o más fino. Lije en forma ligera las imperfecciones, cuidando de evitar el desgaste superficial del papel. Si practica un lijado seco, use una máscara antipolvo aprobada por NIOSH y protección ocular.

## Decoración

Asegúrese de que todas las superficies a decorar estén bien secas y libres de polvo. Antes de la pintura, texturado o empapelado de la pared debe aplicarse un primario-sellador para interior especificado para aplicaciones de paneles de placa de yeso. Observe todas las instrucciones específicas de los fabricantes en relación con los materiales de pintura y decoración.

## Limpieza

Limpie las herramientas de inmediato después de cada uso con agua jabonosa tibia, y luego seque sus superficies para prevenir la oxidación. El compuesto sobrante debe precintarse y almacenarse correctamente.

## SDS

La Hoja de Datos de Seguridad (SDS, por sus siglas en inglés) se encuentra disponible en nuestro sitio web, [www.CertainTeed.com](http://www.CertainTeed.com).

## Advertencia

El polvo generado por el lijado del producto puede causar irritación de los ojos, piel, nariz, garganta o sistema respiratorio. Use lijado húmedo para evitar la creación de polvo. Evite la inhalación del polvo y el contacto con los

ojos. El producto contiene sílice. La inhalación del polvo de sílice respirable puede causar silicosis, una enfermedad pulmonar potencialmente incapacitante, que puede causar cáncer de pulmón. Al lijar, agujerear o desgastar el producto durante la instalación o manejo: (1) Asegure una ventilación adecuada. (2) Use una máscara antipolvo o, si el nivel de polvo puede exceder el PEL, use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA. (3) Alerta a las demás personas presentes en el sitio. (4) Utilice protección ocular. Si el producto entrara en contacto con los ojos, enjuague con agua tibia de flujo suave por 5 minutos o hasta que la partícula/polvo haya desaparecido.

Para obtener mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad, o consulte con el fabricante llamando al 1-800-327-7455.

## MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

## Garantía

Dado que los métodos y las condiciones de aplicación como la temperatura, humedad y dilución excesiva están fuera de nuestro control, CertainTeed Gypsum, Inc. (CertainTeed) no se hará responsable por la falla de este producto cuando no se lo utilice de acuerdo con las instrucciones y especificaciones, y con las normas aceptadas de procedimiento inherentes a la aplicación de paneles de placa de yeso, o cuando el usuario no tome razonablemente en consideración las condiciones climáticas y de trabajo desfavorables. Sin embargo, si este producto demuestra tener defectos, la máxima responsabilidad se limitará al reemplazo del material únicamente, o al reintegro del precio de compra. Este será el límite máximo absoluto de la responsabilidad de CertainTeed. Todas las reclamaciones deben presentarse por escrito a CertainTeed dentro de los treinta días de la fecha del descubrimiento. Las leyes estatales o federales pueden proporcionar derechos adicionales a esta garantía, que no pueden modificarse ni excluirse.



**PREGUNTE POR TODOS NUESTROS OTROS PRODUCTOS Y SISTEMAS CERTAINTEED®:** CertainTeed Corporation

TECHOS • REVESTIMIENTOS • MOLDURAS • PLATAFORMAS • BARANDAS • CERCAS  
TABLA YESO • CIELO RASOS • AISLAMIENTO

[www.certainteed.com](http://www.certainteed.com) <http://blog.certainteed.com>

20 Moores Road  
Malvern, PA 19355 EE. UU.

Profesional: 800-233-8990  
Cliente: 800-782-8777

©1-2008 CertainTeed Gypsum, Inc. Rev 12-2015  
Impreso en los EE.UU. en papel reciclado. CTG-4003SP