

# SIMPLESET™ PRE-MIXED STONE, PORCELAIN & CERAMIC TILE THIN-SET MORTAR WHITE

## 1. Nombre del Producto

SimpleSet™ Pre-Mixed Stone, Porcelain & Ceramic Tile Thin-Set Mortar

## 2. Fabricante

Custom Building Products  
13001 Seal Beach Blvd.  
Seal Beach, CA 90740-2757  
Atención al Cliente: 800-272-8786  
Asistencia Técnica: 800-282-8786  
Fax: 800- 200-7765  
Correo Electrónico: [contactus@cbpmail.net](mailto:contactus@cbpmail.net)  
[custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com)

## 3. Descripción del Producto

Este mortero que no necesita mezclarse y no ensucia es una alternativa ideal a los tradicionales morteros de aplicación delgada y se esparce rápida y fácilmente. Adhiere azulejos y baldosas de cerámica, porcelana, piedra, mármol y granito de hasta 18" x 18" (45 x 45 cm). Para instalaciones de pisos y paredes en interiores. Supera la norma de ANSI A136.1 Tipo I.

### USOS – TIPOS DE AZULEJOS Y BALDOSAS

- Porcelana
- Mármol, granito, piedra
- Cerámica, mosaico
- Baldosas de gran espesor

### ÁREAS DE USO

- Para uso en interiores solamente
- Adecuado para áreas mojadas tales como alrededores de finas y paredes de duchas
- Concreto, albañilería
- Enlucido, paredes de cartón de yeso seco (áreas secas)
- WonderBoard®, placas de base de cemento
- Madera contrachapada para exteriores (en áreas secas)
- Azulejos y baldosas de cerámica existentes
- Pisos vinílicos

### LIMITACIONES

- No adhiera azulejos o baldosas directamente sobre superficies de concreto liviano, yeso, madera, madera contrachapada tipo Luan, madera particulada, parquet, pisos vinílicos con dorso almohadillado o esponjoso, metal, fibra de vidrio, plástico ni paneles de conglomerado de madera (OSB). Comuníquese con el Servicio de Asistencia Técnica.
- No use en pisos de duchas ni en áreas con una prolongada exposición al agua o vapor.



- No use para instalar accesorios, placas de piedra sin calibrar, adoquines tipo Saltillo ni azulejos o baldosas de vidrio.
- No use para instalar placas de base sobre substratos, sobre una membrana impermeable ni para instalar serpentines de calefacción o membranas térmicas. Se recomienda el uso de un mortero fortificado de Custom®.
- Use el mortero epoxy EBM-Lite™ Epoxy Bonding Mortar — 100% Solids para instalar aglomerados, azulejos, baldosas o piedras sensibles a la humedad.
- No use como nivelador de pisos. Si el piso está desnivelado, use una capa de base autoniveladora LevelQuik® o LevelLite®.

### EMPAQUE

- Cubeta de 1 galón (3.78 L)
- Cubeta de 3.5 galones (13.25 L)

## 4. Datos Técnicos

No disponible.

## 5. Instalación

### TRABAJO DE PREPARACIÓN

Preparación de la superficie

Preparación general de la superficie:

Las superficies deben estar en buenas condiciones estructurales, limpias, secas y libres de grasa, aceite, suciedad, compuestos de curado, selladores, adhesivos o cualquier otro contaminante que pueda impedir una buena adherencia. Las superficies brillosas o pintadas deben lijarse y limpiarse de ceras, suciedad o cualquier otro contaminante. Las superficies y los materiales deben mantenerse a una temperatura superior a los 50°F (10°C) o inferior a los 100°F (38°C) durante 72 horas.



**Superficies de cemento:**

Las superficies de concreto o yeso deben estar completamente curadas y permitir la penetración de agua. Pruebe rociando un poco de agua sobre varios lugares del substrato. Si el agua penetra, podrá lograrse una buena adherencia. Si el agua se acumula en distintos puntos sobre la superficie, significa que hay contaminantes que pueden afectar la capacidad de adherencia. Quite los contaminantes antes de efectuar la instalación. Las superficies de concreto deben estar libres de eflorescencias y no estar sujetas a presión hidrostática. Las losas de concreto deben tener una terminación cepillada o pincelada para mejorar la adherencia. Las losas de concreto liso deben ser desbastadas para permitir una buena adherencia.

**Substratos de madera contrachapada:**

Los pisos de madera contrachapada, incluso los que están debajo de pisos flexibles, deben construirse siguiendo los estándares de la industria (sin flexión ni movimiento). Si tiene preguntas acerca de la correcta instalación del substrato, comuníquese con el servicio de Asistencia Técnica.

**Placas de base y capas de base:**

Las placas de base de azulejos y baldosas tales como WonderBoard® son una alternativa superior a una segunda capa de madera contrachapada como un substrato final para la instalación de azulejos y baldosas. EasyMat® es una capa de base que puede usarse de la misma manera. Cada solución ofrece beneficios únicos a la instalación de azulejos y baldosas pero ambas pueden instalarse sobre madera contrachapada para asegurar máxima fuerza de adherencia y un rendimiento superior. Consulte sus respectivas hojas de datos para obtener información sobre los procedimientos de instalación.

**Pisos flexibles o baldosas de cerámica existentes:**

El piso de madera contrachapada debe estar en buenas condiciones estructurales y cumplir con todas las normas de ANSI y los requisitos de deflexión. Los pisos flexibles o laminados plásticos deben estar bien adheridos, limpios y libres de todo contaminante. Escarifique o lije la superficie, enjuáguela y déjela secar. No lije pisos que contengan asbestos. Desgaste mecánicamente las superficies de baldosas de cerámica bien adheridas con muela de carborundo. Enjuague la superficie y déjela secar. Al lijar, se recomienda el uso de un respirador aprobado.

**Juntas de expansión:**

Las juntas de expansión, juntas de control y juntas añadidas nunca deben cubrirse con material de instalación. Las juntas deben respetarse al instalar el revestimiento y luego rellenarse con un sellador elastomérico adecuado.

**MÉTODOS**

**Aplicación**

La instalación debe cumplir con la norma de ANSI A108.4. Con el lado plano de la paleta, aplique una capa delgada de mortero. Inmediatamente, aplique más mortero con el lado ranurado de la paleta a un ángulo de 45 grados con relación a la superficie, avanzando siempre en la misma dirección. Presione las baldosas o los azulejos firmemente en su sitio, con un movimiento perpendicular a través de los surcos del mortero y desplazándolos hacia delante y hacia atrás. La presión perpendicular alisa los surcos de mortero y rellena los huecos, permitiendo una máxima cobertura. Se recomienda la aplicación de mortero en el dorso de ciertos azulejos y baldosas. Ajuste los azulejos o baldosas rápidamente y golpéelos para su asentamiento con un bloque y mazo de caucho. Periódicamente, levante un azulejo o baldosa y verifique que el dorso esté completamente cubierto con el mortero. No aplique más mortero del que pueda cubrir con azulejos o baldosas en 30 minutos. Si el mortero comienza a secarse (no está pegajoso), vuelva a pasar la paleta con material antes de colocar los azulejos o baldosas.

**Tiempo de secado**

En condiciones normales, espere un mínimo de 24 a 36 horas para que el material se seque antes de aplicar la boquilla. El tiempo de secado será mucho mayor al colocar azulejos o baldosas no porosas, tales como porcelana, baldosas mayores que 6" x 6" (15 x 15 cm), al instalar sobre superficies no porosas, tales como vinilo, en áreas de mucha humedad o a temperaturas inferiores a 60°F (16°C). No aplique más mortero del recomendado.

**Cobertura**

<b>COBERTURA EN PIES CUADRADOS POR CADA GALÓN (METRO CUADRADO POR CADA 3.78 L)</b>	
<b>TAMAÑO DE LA PALETA</b>	<b>COBERTURA</b>
Ranuras en V de 3/16" x 5/32" (5 x 4 mm) para azulejos/baldosas de hasta 6" x 6" (15 x 15 cm)	40 – 50 pies <sup>2</sup> (3.7 – 4.6 M <sup>2</sup> )
Ranuras cuadradas de 1/4" x 1/4" x 1/4" (6 x 6 x 6 mm) para azulejos/baldosas de hasta 12 x 12" (30 x 30 cm)	25 – 35 pies <sup>2</sup> (2.3 – 3.3 M <sup>2</sup> )
Ranuras cuadradas de 1/4" x 3/8" x 1/4" (6 x 9.5 x 6 mm) para baldosas mayores que 12" x 12" (30 x 30 cm)	20 – 25 pies <sup>2</sup> (1.9 – 2.3 M <sup>2</sup> )

**Limpieza**

Quite el mortero fresco de las superficies de azulejos y baldosas con un paño húmedo. Limpie las herramientas con agua tibia y jabón.



**PRECAUCIÓN**

Contiene destilados de petróleo. En caso de ingerirse, no induzca el vómito. Llame a un médico inmediatamente. Use con ventilación adecuada. No inflamable. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. NO INGIERA. EVITE SU CONGELACIÓN.

**6. Disponibilidad y Costo**

Comuníquese con el fabricante o visite [custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com) para obtener información acerca del costo y la disponibilidad del producto.

	CÓDIGO DE PRODUCTO	TAMAÑO	COLOR	ENVASE
EE.UU.	STTSW1	1 galón (3.78 L)	Blanco	Cubeta
EE.UU.	STTSW3	3.5 galones (13.25 L)	Blanco	Cubeta
Canadá	CSTTSW1	1 galón (3.78 L)	Blanco	Cubeta
Canadá	CSTTSW3	3.5 galones (13.25 L)	Blanco	Cubeta

**7. Garantía Limitada del Producto**

Custom Building Products garantiza al comprador original que el producto estará libre de defectos, tanto en material como en mano de obra, bajo condiciones de uso normal y apropiado, por un período de un año a partir de la fecha de la compra original. De acuerdo con esta garantía, la responsabilidad de Custom se limitará únicamente al reemplazo del producto. Algunos estados, países o territorios no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que la limitación o exclusión mencionada podría no aplicarse en su caso particular. Esta garantía no cubrirá ningún producto que haya sido modificado de alguna manera o que no haya sido utilizado siguiendo las instrucciones impresas de Custom. Custom no extiende ninguna otra garantía, ni expresa ni implícita. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y, a su vez, usted puede tener otros derechos que varían de un estado a otro o de un país/territorio a otro.

Para consultar los detalles y la información completa de la garantía, visite [custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com).

**8. Mantenimiento**

El producto correctamente instalado no requiere mantenimiento especial.

**9. Servicios Técnicos**

Para obtener asistencia técnica, comuníquese con Custom Building Products o visite [custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com).

**10. Sistema de Archivo**

Se puede obtener información adicional sobre el producto solicitándola directamente al fabricante.

