



# DETENER

**Por favor, lea cuidadosamente todas las instrucciones**

## 6"x6" & 12"x12" Tamaño del Azulejo

### El Sistema SnapStone

#### Tan fácil como Preparar, Encajar, Enlechar

El sistema de instalación de azulejo SnapStone se puede resumir en tres categorías: preparación, encaje y la lechada. Sin embargo, dentro de estas categorías existen regulaciones y pasos que seguir para garantizar el mejor rendimiento de su piso y facilidad de instalación. PORFAVOR lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de comenzar el proceso de instalación. SU GARANTÍA DE SNAPSTONE ES INVALIDA SI ALGUNA DE ESTAS IMPORTANTES DIRECCIONES NO SE SIGUEN.

#### Herramientas útiles

- Cuchara
- Gafas de seguridad
- Borde recto
- Protección para los oídos
- Velocidad
- Blanco Plaza martillo de goma
- Separadores
- Tocar Pared Bloque
- Subcotizaron vno
- Esponja
- Recubierto de Goma Barra de tiro
- Sierra Mojada (w/hoja de diamante)
- Guantes de goma
- Angle-Grinder (w/hoja de diamante)
- Cinta métrica
- Tile-Snapper
- Cuchillo

Las herramientas indicadas en esta página son útiles para la instalación del sistema SnapSys interloc, pero no todas las herramientas mencionadas es necesario. Siga siempre el fabricante de herramientas requisitos de seguridad y mantener protecciones de seguridad en su sitio.

#### Aplicaciones

##### Las aplicaciones adecuadas

- En vinilo, madera, cemento, cerámica.
- En o por debajo del nivel.
- El piso inferior con un grosor de 5/8" o más, instalado en 16" en el centro. La deflexión no debe ser superior a 1/360 del span cuando se mide bajo una carga concentrada 300 libras. (Véase norma ASTM C 627).
- Para baldosas del piso inferior con menos de 15" de longitud, deben estar dentro de una tolerancia de 1/4" - 10" y 1/16" - 1", tal como se define en el MEDIANO PLAZO O DOCUMENTOS manual Instalación de baldosas de cerámica. Para baldosas con por lo menos uno de los bordes 15" de longitud, variación máxima permitida es 1/8" en el 10' en el plano correcto, con no más de 1/16" variación de 24" cuando se mide desde los puntos más elevados en la superficie. Una regla debe aplicarse para determinar si es dentro de la tolerancia.
- Aprobado sistemas de calefacción radiante. Por favor tenga en cuenta que el sistema SnapSys interloc no debe ser instalado en la parte superior los sistemas de calefacción que puede exponer la red a temperaturas por encima de 110 °F (43 °C).

##### Aplicaciones inapropiadas (Incluyendo pero no limitado):

- Alfombra o vinilo acolchado.
- Inestable sub-suelo.
- Duchas, saunas y salas de vapor.
- Ambientes al aire libre.
- Paredes, escaleras, encimeras y salpicaderos.
- Drenajes de piso.
- Otros sistemas de pisos flotantes, tales como pisos de madera laminada
- Instalaciones que exponga el piso a temperaturas superiores 110 °F (43 °C) (cocinas de leña, chimenea, etc)

#### ATENCIÓN!

El sistema *SnapStone* está disponible en tres colecciones de azulejos: **Clásica, Tablones, y Lujo.**

Cada colección tiene su propio y exclusivo de azulejos y lechada Espesor Ancho de línea.

Cuando peinado diferentes baldosas en el suelo, debe seleccionar azulejos de la misma colección. **NO mezcle** mosaicos de diferentes colecciones.

### Installation Instructions

#### PREPARACION

##### Preparación del piso secundario o subsuelo

**El subsuelo debe estar limpio, liso, seco, duro, plano, y en buenas condiciones estructurales.**

- **SUBSUELO:** Mínimo de 5/8" subsuelo debe estar LIMPIO, LISO, SECO, DURO, PLANO, ESTRUCTURALMENTE SOLIDO. El subsuelo también debe cumplir con las ESPECIFICACIONES DE JUNTURA, ESPECIFICACIONES DE TOLERANCIA (PLANITUD), y ESPECIFICACIONES DE LA DESVIACIÓN de acuerdo con las directivas del Consejo Cerámico de Norteamérica (TCNA).
- **ESPECIFICACIONES DE VIGA:** 16" en el centro
- **ESPECIFICACIONES DE TOLERANCIA:** Subsuelos de menos de 15" de largo deben estar dentro de una tolerancia de 1/4" en 10' y 1/16" de 1' como se define en el Manual TCNA para la instalación

de azulejos cerámicos. Para azulejo con por al menos un borde de 15" o más grande de largo, la variación máxima permitida es de 1/8" en 10' desde el plano requerido, con no más de 1/16" variación en 24" cuando se mide de los puntos altos en el superficie. Identifique los puntos altos y bajos que están fuera de la tolerancia, colocando un borde recto de 6'-8' a través de su subsuelo. Los puntos altos deben ser retirados por la planificación o lijando. Puntos bajos deben ser llenados. Mientras anivelando el subsuelo, utilicé rellenos únicamente basados de portland; nunca utilicé rellenos a base de yeso ya que soportan el crecimiento de moho.

- **ESPECIFICACIONES DE DEFLEXION:** El subsuelo no debe tener deflexión abarcando más que 1/360 del tramo cuando se mide bajo una carga concentrada de 300 libras (vea ASTM C 627). Inspeccione el piso para encontrar movimiento. Si el movimiento es causado por tablas sueltas, apóyelas. Si el movimiento es causado por la flexión o movimiento estructural, consulte a un carpintero para la reparación estructural.
- **MIDA EL AREA:** Mida el área que va a revestir y estime los pies cuadrados necesarios, más un 10% de corte y posibles reparaciones en el futuro.
- **REMOVER MOLDADURAS:** quite alfombra actual, colchoneta, base y/o molduras de moldura ronda existente. NO retire revestimientos de suelo elásticos existentes, ya que puede contener asbesto. Por favor refiérase a la publicación de Resilient Floor Covering Institute (RFCI) vea Prácticas Recomendadas para la eliminación de revestimientos de pisos elásticos.
- **REVISE TODOS LOS DESPEJES:** revise los despejes de las puertas y de electrodomésticos, así como las alturas de transición. Corte o haga plana la parte inferior de las puertas para acomodar el cambio de la altura del suelo.
- **USE UN CORTE SESGADO PARA LOS MARCOS DE LAS PUERTAS:** haga un corte sesgado a los marcos de las puertas. Esto permitirá que los azulejos se muevan libremente mientras también cubriendo los bordes de corte. Puede usar un pedazo de azulejo para guiar el disco de la sierra. Esto ayudará a lograr la altura correcta para hacer el corte.

### **Diseños/Formas**

- Se instalan derecho, diagonal, escalonado o mezclados de tamaño dentro de la misma colección.
- La instalación puede comenzar en el centro de la habitación o en el perímetro. Al igual que con la instalación de azulejos tradicionales, el diseño debe planearse de modo que las piezas cortadas a lo largo del perímetro aparecen de una manera estéticamente agradable.
- Instalar alrededor, no abajo de gabinetes, isla central, tinas, ect.
- Un espacio de expansión de 1/4 de pulgada se debe dejar alrededor del perímetro de la habitación, y alrededor de gabinetes permanentes, islas centrales, tinas, etc. se pueden eliminar las lengüetas con una sierra mojada, recorte de estaño, o un mazo de goma.
- Puede ser ventajoso comenzar una instalación por una puerta o debajo de un corte sesgado.
- Debido a las variaciones asociadas con azulejos de porcelana vidriada, incluyendo sombra, acabado, color y textura, azulejos deben ser mezclados por cajas de cartón, si la instalación es de diferentes números de lote. Recomendamos que se instale todo el trabajo del mismo número de lote.
- Al comprar azulejo, tenga en cuenta que cada diseño requerirá una cantidad diferente de azulejo. Se recomienda comprar un mínimo de 10% más de lo necesario para tener en cuenta los residuos de corte y, si es necesario, reparaciones en el futuro.

### **ENCAJE**

---

- Temperatura durante la instalación se debe mantener más de 60° F (16° C) y menos de 110° F (43° C). Sin embargo, al aplicar la lechada, la superficie y la temperatura del aire tiene que ser por lo menos 60° F (16° C).
- Un periodo de aclimatación de 24 horas son necesarias si la variación de temperatura desde el almacenamiento hasta el lugar de trabajo es superior a 20° F (7° C).
- Todas las reclamaciones por productos defectuosos deben ser presentadas antes de instalar el azulejo. Un retortijón cuidadoso y una inspección visual se deben realizar antes de la instalación.
- Todas las reclamaciones por productos defectuosos deben ser presentadas antes de instalar el azulejo. Un retortijón cuidadoso y una inspección visual se deben realizar antes de la instalación.

### **Montaje**

- Azulejos pueden estar enclavados con un mazo de goma blanca y un bloque de impacto. El uso de un bloque de impacto es opcional.
- El azulejo pueden ser instalado uno a la vez, o en filas.
- El sistema no es direccional, y se puede instalar a la derecha o a la izquierda.

- Un azulejo no se puede instalar entre otros azulejos.
- Asegúrese que la tira de material este completamente entrelazada.
- Las intersecciones de boquilla deben formar una cruz perfecta. Esto se debe comprobar durante la instalación, y después que el azulejo haya sido instalado. Los ajustes pueden hacerse usando un martillo de goma de cabeza blanca y golpeando ligeramente la fila mal alineada en la dirección apropiada.
- Filas de azulejo se pueden desplazar para una alineación perfecta usando una barra de tracción, un martillo de goma, o un bloque de impacto.
- Los azulejos se pueden desacoplarse de 2 maneras:
  1. Levante un azulejo hacia arriba hasta que el azulejo se desconecte
  2. Coloque la barra de tracción con revestimiento de goma en la intersección de boquilla, girando hasta que el azulejo se separe.

### **Grabado/Corte**

- Siempre siga los requisitos de seguridad del fabricante de la herramienta y use protección de ojos y oídos apropiados
- El azulejo puede ser cortado usando una sierra mojada, cortador de azulejo o amoladora angular, todo ello con un disco de diamante diseñado para la porcelana.
- Es necesaria un hueco de ¼" a lo largo del perímetro de la habitación y los elementos instalados de forma permanente, tales como armarios, bañeras, etc. para permitir la expansión y contracción. Retire las lengüetas de este espacio.
- Cuando se utiliza una sierra mojada, asegúrese de cambiar el agua seguido. Virutas de la charola de plástico flotan, y van a obstruir la bomba de agua.
- Después de cortar el azulejo con una sierra mojada, configurarlo con el borde cortado hacia abajo para permitir que el agua drene correctamente.
- Al cortar azulejo usando un cortador de azulejo:
 

**Paso 1:** Estriar el azulejo con el cortador de azulejo.

**Paso 2:** Rompa el azulejo de porcelana.

**Paso 3:** Se separan las dos piezas de azulejo de porcelana, después corra un cuchillo a través de la charola de plástico y encaje. Para más instrucciones vea nuestro vídeo en **SnapStone.com**.
- Cortes "L" se pueden hacer usando una sierra mojada o una amoladora angular.
- Cortes circulares, curvados, en U se pueden hacer usando una amoladora angular.
- Los agujeros pueden ser perforados con un cortador de hoyos diseñada de carburo de alta calidad o broca de diamante.
- Una vez cortado, el azulejo puede ser instalado a lo largo del perímetro usando una barra de tracción con revestimiento de goma.

## **LECHADA**

---

### **Lechando**

Use sólo lechada Certified Urethane Flexible Grout. Otras lechadas no son lo suficientemente flexible como para manejar el movimiento asociado con un piso flotante y fallaran. Vea TODAS las Instrucciones completas incluidas con Grout Pail.

### **Recorte y Transiciones**

- Base y/o molduras redondas de un cuarto deben ser instaladas para cubrir los espacios perimetrales.
- Una moldura en T se utiliza durante la transición de su azulejo a un piso de altura similar.
- Una madera o metal reductor se utiliza para hacer la transición a un vinilo o piso de concreto.
- Una moldura de transición no es necesaria en un borde con alfombra. Pliegue alfombra entre la tira de la tachuela y su azulejo.
- Se necesita una madera al ras para traslapar el vinilo o molduras de metal al borde de una escalera.

### **Cuidados y Mantenimiento**

- Se recomienda barrer o aspirar y pasar un trapeador húmedo regularmente para mantener su suelo luciendo en su mejor forma.
- Para una limpieza profunda, o para limpiar derrames pegajosos o sucios, use un limpiador sin detergente, diseñado para la porcelana.
- NO USE productos comerciales de limpieza con base de enzimas, vinagre o trapeadores de vapor.

## **Reparación y sustitución**

- 1: Quitar azulejos rotos del perímetro de mosaico
- 2: Cortar las lengüetas en 3 de las 4 partes de los alrededores del mosaico roto
- 3: Quitar baldosas rotas
- 4: Cortar las pestañas hacia arriba del nuevo mosaico sobre 3 de 4 lados
- 5: Aplicar una capa de adhesivo para construcción prima la parte posterior del nuevo mosaico
- 6: Colocar el nuevo mosaico en su posición, entrelazados con el lado las fichas restantes
- 7: Aplicar presión para garantizar la plena adhesión
- 8: Deje que el adhesivo se seque durante 24 horas
- 9: Una vez cura el adhesivo, aplicar lechada flexible

## **¿Preguntas?**

**Llame gratis: 1-877-263-5861**

**[www.snapsysinterloc.com](http://www.snapsysinterloc.com)**

REV\_10-14-16

©2015 CoMc, LLC. All rights reserved. SnapSys Interloc is a registered trademark of CoMc, LLC.