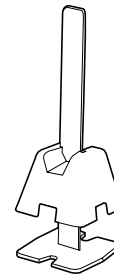
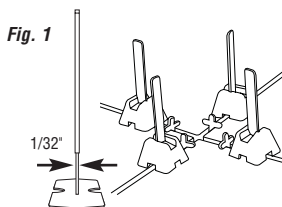


DESCRIPCION DEL Tuscan Leveling System™

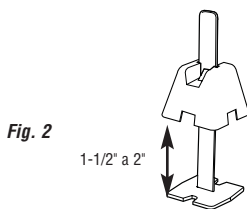


1 of 2

Para obtener los mejores resultados, remoje las tiras en agua a temperatura ambiente (o tibia) durante 2 horas o 30 minutos en agua caliente antes de usarlas. El remojo se realiza sólo una vez; independientemente de la cantidad de tiempo que estén a mano. Esto aumenta la resistencia elástica de las tiras, y por consiguiente, les da la tensión máxima necesaria para una instalación adecuada.

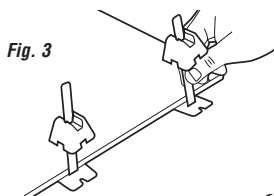


Las tiras del Tuscan Leveling System™ permitirán juntas de relleno de hasta 1/32 pulgada (0.8 mm), si desea una junta más ancha, puede usar el Tuscan Leveling System™ con la mayoría de los separadores comunes. Sencillamente inserte separadores de esquina o laterales del ancho deseado, hasta un máximo de 1/2 pulgada (12.7 mm). Ver la Figura 1.



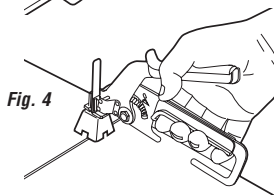
La mayoría de los instaladores descubre que el Tuscan Leveling System™ funciona mejor cuando el mortero o material de fraguado delgado se mezcla hacia una consistencia más diluida pero dentro de las especificaciones del fabricante.

Para agilizar la instalación, ensamble previamente las tiras y tapas que necesitará para el trabajo del día, dejando 1-1/2 a 2 pulgadas (38.1 a 50.8 mm) entre la parte inferior de las tapas y la placa inferior de la tira. Ver la Figura 2.



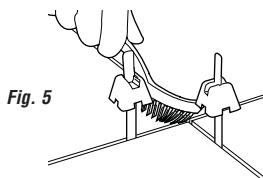
Inserte las tapas y tiras preensambladas debajo del borde de la losa, deslizando la placa base de las tiras debajo de la losa que se esté instalando, al menos 2 en cada lado de la losa, a aproximadamente 2 a 3 pulgadas (50.8 a 76.2 mm) de las esquinas (más para losas más grandes o más flexibles). La separación recomendada entre tiras es de 6 a 10 pulgadas (152.4 a 254.0 mm). Ver la Figura 3.

Nota importante: Cuando inserte las tapas y tira debajo de un lado de la losa, NO las coloque en las esquinas de la losa. La inserción de estas en las esquinas de la losa impedirá una instalación precisa, y podría rajarse o romper las esquinas de las losas cuando se extraen. También será muy difícil mantener recta la línea de la junta de relleno.

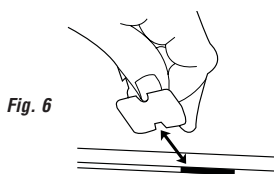


Asegúrese que siempre aplique mortero en el dorso de la losa justo antes de instalarla.

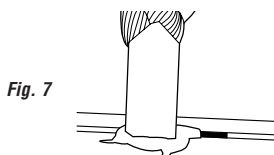
Después de colocar en su lugar las tapas y tiras, usted puede instalar las losas. Después de insertar las tapas y tiras en los lados de las losas, instale las otras losas que topan contra las primeras losas. Después de hacer eso, apriete las tiras y tapas con la pistola de instalación (manual o ergonómica) hasta que la losa esté al mismo nivel de la losa adyacente. Ver la Figura 4.



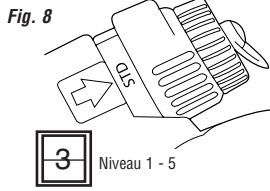
Repita este proceso y al fijar en posición la siguiente losa, asegúrese de mantener las juntas de relleno limpias de material de fraguado delgado usando una brocha de pintura de cerdas firmes recortadas o un cepillo de cerdas firmes de nilón. Esto eliminará todo exceso del material de sujeción que podría haber salido de las juntas. Esto se realiza fácilmente, limpiando y quitando el cemento en la dirección de la línea de relleno. Siempre asegúrese que la junta de relleno esté limpia y lista para rellenarla. Es muy importante evitar que el cemento se endurezca entre el punto de contacto de la tira y el borde de las losas para garantizar una separación limpia de la tira. Ver la Figura 5.



Si va a discontinuar el trabajo para el día y continuará la instalación el día siguiente: asegúrese de retirar el material de sujeción o fraguado delgado de la última fila de losas, usando la base de la tira para dejar un pequeño punto hueco que le permita insertar la base de las tiras debajo de éste el día siguiente. Ver la Figura 6.



El día siguiente, primero asegúrese de rellenar los puntos huecos del día anterior con una llana para márgenes y 'rellene' el dorso de la losa con material de fraguado delgado. Inserte las tiras y tapas y reanude la instalación, siguiendo el mismo proceso que antes. Ver la Figura 7.

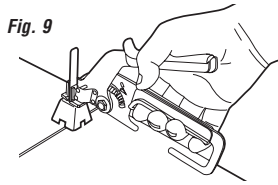


PARA APRETAR LA TAPA Y FIJAR LA LOSA:

Instrucciones para usar la Herramienta de instalación ergonómica:

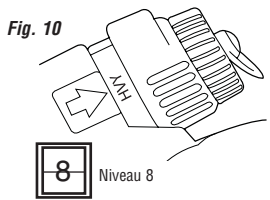
Ajuste la palanca de la herramienta a STD, luego gire la perilla roja de ajuste fino más pequeña al nivel número 1 - 5. Para aumentar la tensión, gire la perilla hacia la derecha, utilice un número STD más alto para instalar losas más grandes. (El ajuste HVY se usa solamente para romper las tiras). Ver la Figura 8.

Coloque la herramienta de instalación en la tira para fijar la tapa en posición. Apriete el gatillo de la herramienta de instalación hasta que obtenga la tensión deseada, para crear una superficie sin losas desniveladas.



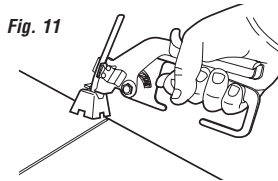
Instrucciones para usar la Herramienta de instalación manual:

Coloque la herramienta de instalación manual en la tira para fijar la tapa en posición. Apriete el mango de la herramienta de instalación hasta que obtenga la tensión deseada, para crear una superficie sin losas desniveladas. Ver la Figura 9.



PARA ROMPER LA TIRA DESPUÉS DE QUE EL MORTERO HA FRAGUADO:

Después de que el material de sujeción ha curado adecuadamente, retire las tiras y tapas, rompiendo y separando las tiras en su punto de rotura. En la herramienta ergonómica, ajuste la palanca de la herramienta a HVY, luego gire la perilla roja de ajuste fino más pequeña a la posición de ajuste número 8. Ver la Figura 10. En la herramienta manual, apriete el mango de la herramienta de instalación hasta que la tira se rompa. Ver la Figura 11.



PRECAUCIÓN:

Rotura de la tira: Algunos instaladores han informado que después de que el mortero ha fraguado, se pueden “patear” las tapas en la dirección de la junta de relleno para separarlas más rápida y fácilmente. Sin embargo, al hacer esto, uno debe ser precavido para evitar rayar la losa! La lengua metálica de la tapa podría aflojarse o soltarse si usted “patea” o golpea la tapa con un mazo de goma, lo cual inutilizaría la tapa.

Bajo uso normal, las tapas pueden volver a utilizarse más de 25 veces.

SE PUEDE HACER	NO SE DEBE HACER
Colocar las tiras a 2 pulgadas (50.8 mm) de una esquina de la losa	Colocar la tira en una esquina de la losa.
Para obtener los mejores resultados, siempre remoje las tiras en agua tibia durante 2 horas o 1/2 hora en agua caliente antes de utilizarlas	No doble la tiras antes de utilizarlas.
Utilícelas a una temperatura de 50º F (10º C) como mínimo o más alta después de remojarlas	No las use si están congeladas.
Siempre aplique mortero en el dorso de la losa o piedra durante su instalación	
Limpie el exceso de material de fraguado delgado alrededor de la tira durante la instalación	