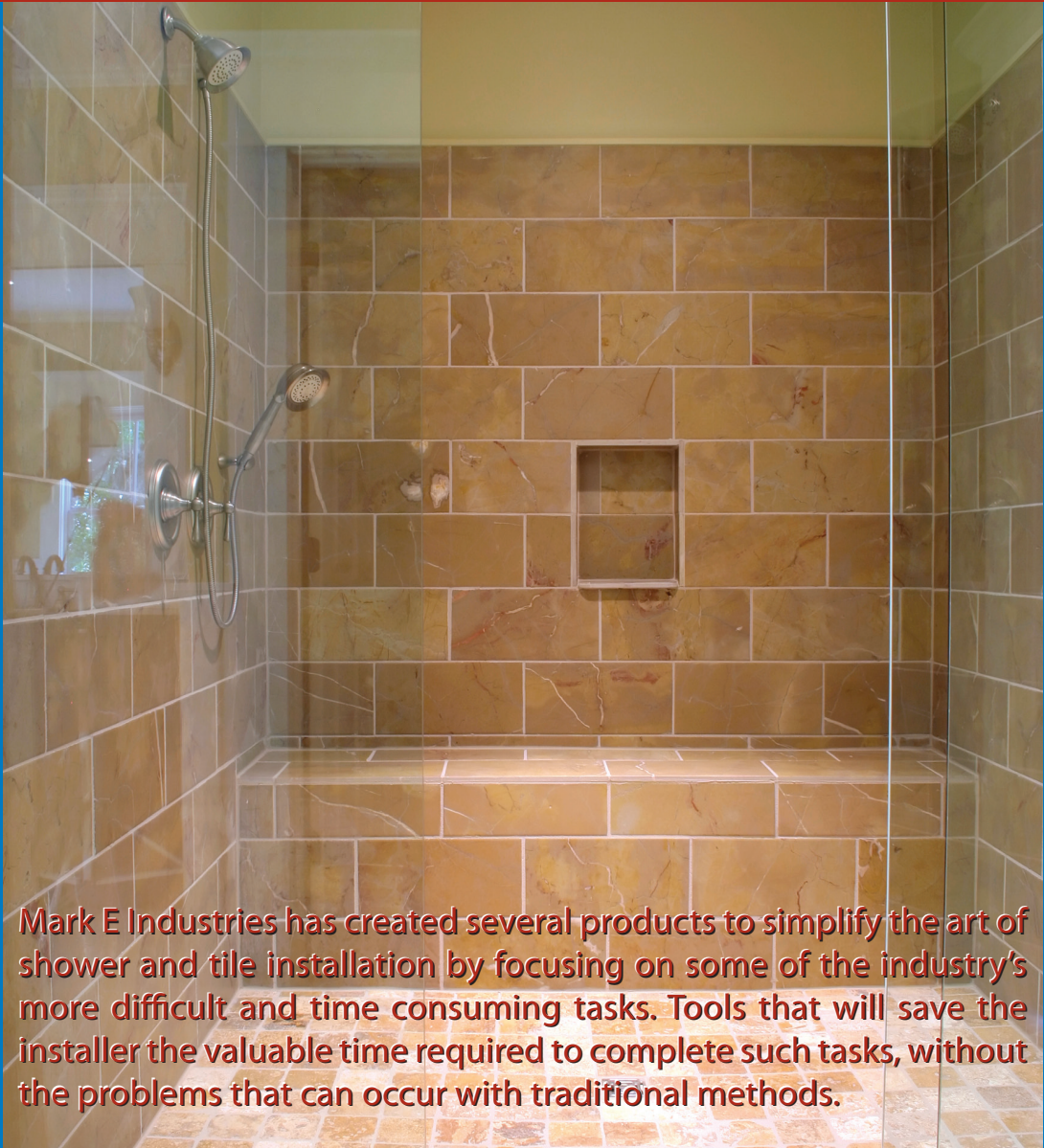


MARK E
INDUSTRIES

*Shower Installation Made Easier
with Our Unique Products*

Innovations for Contractors, Builders and the Do-It-Yourselfer



Mark E Industries has created several products to simplify the art of shower and tile installation by focusing on some of the industry's more difficult and time consuming tasks. Tools that will save the installer the valuable time required to complete such tasks, without the problems that can occur with traditional methods.

Quick Pitch® Float Stick System

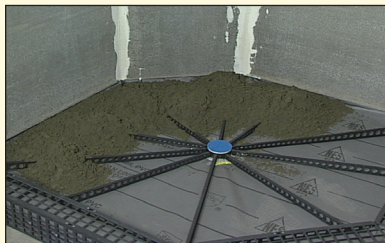
U.S. Patent Nos. (Patente estadounidense num.) 6,088,984; 6,155,015 and 6,568,140

For "goof proof" shower floor construction

Para la construcción de piso de regaderas
"a prueba de errores" ("goof proof")



Install the kit
Instale el juego



Fill with mud
Llénelo con mezcla de cemento y arena



Trowel it smooth
Aplánelo parejo

The Quick Pitch® Float Stick System permits easy construction of shower floors with the proper minimum water drainage slope of $\frac{1}{4}$ " per 12" run. With this time-saving system there is now no chance for an error in measurement, or the need for a level, to achieve a properly sloped shower floor. The Quick Pitch® Float Stick System uses a Center Ring and tapered Float Sticks to assure the correct drainage slope in standard or custom shower areas with walls up to 6' in any direction from the floor drain. This system does not add to the pan liner preslope as the Center Ring sits on top of the drain flange bolts.

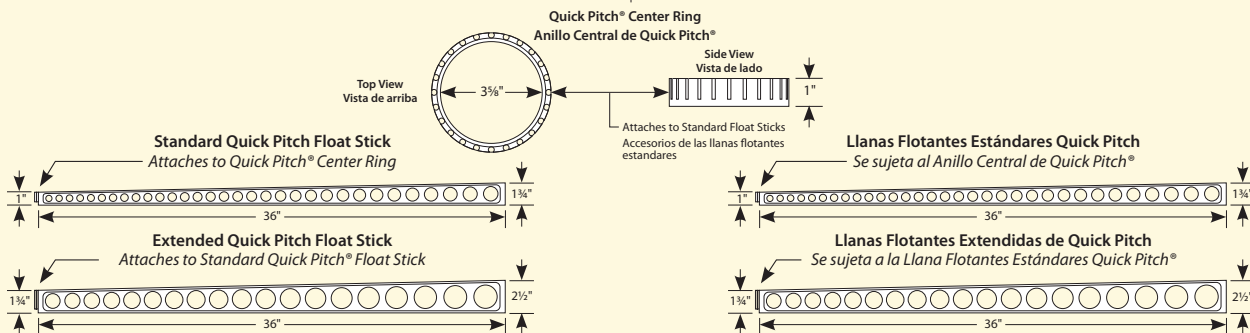
Custom Shower Floor Construction

The Quick Pitch® Float Stick System is available in component form for custom shower applications. The three components include: **QPCR-104** Quick Pitch® Center Ring, **XFS-101-2** Quick Pitch® Standard Float Sticks and **EFS-103** Quick Pitch® Extended Float Sticks.

El Sistema de Llanas extendidas de Quick Pitch® permite una construcción fácil de pisos de baños con una vertiente adecuada de drenaje mínimo de agua de $\frac{1}{4}$ " por 12" de bajada. Con este sistema que ahorra tiempo no hay la probabilidad de un error en la medida, ni la necesidad de nivelar, para obtener una vertiente adecuada en el piso de una regadera estándar o a la medida con paredes hasta de 6" en cualquier dirección desde el drenaje del suelo. El sistema no se añade a la membrana impermeable pre-inclinada ya que el Anillo Central está situado encima de la pestaña del tornillo del drenaje.

Construcción del piso de la regadera a la medida

El sistema de Llanas flotantes Quick Pitch® Float está disponible en forma de componentes para aplicaciones de regaderas a la medida. Los tres componentes incluyen: **QPCR-104** Anillo Central de Quick Pitch®, **XFS-101-2** Llanas Flotantes Estándares Quick Pitch® and **EFS-103** Llanas Flotantes Extendidas de Quick Pitch®



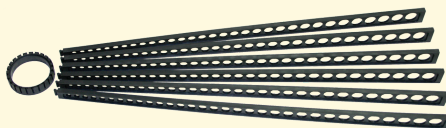
Standard Shower Floor Construction

The No. **QPK-101** Quick Pitch® Standard Kit permits construction of standard 36" x 60" shower areas with a centered drain, or custom shower areas where the drain is within 36" of each wall. Included in each package is one each Center Ring and 6 each Standard Float Sticks (1" to 1 1/4" taper x 36" long) that attach in any of the 24 slots on the Center Ring.

Construcción del piso de la regadera estándar

El juego estándar Quick Pitch® Standard No. **QPK-101** permite la construcción de áreas de regaderas estándares de 36" x 60" con un drenaje central, o áreas de regadera a la medida en las cuales el drenaje se encuentra dentro de las 36" de cada pared. En cada paquete se incluye un Anillo central y 6 Llanas flotantes estándares (1" a 1 1/4" de inclinación x 36" de longitud) que se encajan en cualquiera de las 24 ranuras del Anillo central.

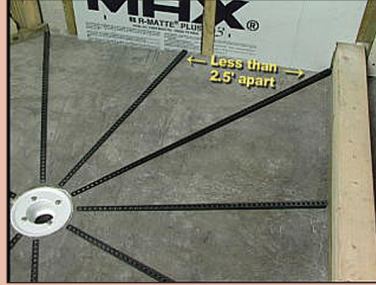
No. **QPK-101** Quick Pitch® Standard Kit
Número **QPK-101** Juego estándar de Llanas
flotantes Quick Pitch®



For "goof proof" sub-floor construction



Lay out the kit
Distribuya el juego



Install the kit
Instale el juego



Fill with mud
Llene con la mezcla (mortero)

Pre-Pitch™ is a unique, stay in place screeding tool designed for use underneath shower pan liners. The first product to be installed, Pre-Pitch™ creates the proper sub floor pitch ($\frac{1}{4}$ " per 12" run) needed to direct water flow towards the weep holes that are an integral part of shower floor drains. By having a pitch under the pan liner, water that passes through the mud bed is now directed to the weep holes instead of being trapped between the mud bed and the liner where many mold and mildew related issues originate. The plastic Pre-Pitch™ sticks have holes in their vertical web which helps to act as reinforcement and are easily cut with a hacksaw, PVC cutter or dry diamond blade. For wood subfloors, Pre-Pitch™ can be screwed or nailed in place. For concrete subfloors, use two sided tape. Subfloor must be level, sound and properly prepared prior to installing Pre-Pitch™.

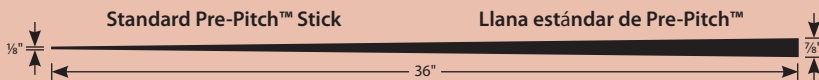
El Pre-Pitch™ es una herramienta única que se fija y se usa para el acabado del concreto, diseñada para el uso debajo de la membrana impermeable. El primer producto para instalarse, Pre-Pitch™ crea el propio declive para el contrapiso ($\frac{1}{4}$ por 12" de bajada) que se necesita para el agua fluya directamente a través de los desagües que son una parte integral en los drenajes de los pisos de las regaderas. Al tener un declive debajo de la membrana impermeable, el agua que pasa a través de la base de cemento y arena, es dirigida hacia el orificio de desagüe en vez de quedarse entre la base de cemento y la membrana donde se origina el moho. Las llanas plásticas Pre-Pitch™ tienen orificios en su red vertical que ayudan a actuar como un refuerzo y se cortan fácilmente con una sierra, con un cortador de PVC o una hojilla de diamante seco. Para contrapisos de madera, el Pre-Pitch™ puede atornillarse o clavarse en su lugar. Para un contrapiso de concreto, use una cinta adhesiva de dos lados. El contrapiso debe ser nivelado, sólida y apropiadamente antes de instalar el Pre-Pitch™.

No. PPK-201 Pre-Pitch™ Standard Kit

For standard shower areas with a centered drain, or custom shower areas where the drain is within 36" of each wall. For shower areas where the walls are more than 36" (but less than 72") from the floor drain, also use Pre-Pitch™ Extended Kit shown below. Sticks measure $\frac{1}{8}$ " to $\frac{7}{8}$ " taper x 36" long. Sold 6 per package. Screws and tape included.

No. PPK-201 El juego estándar de Pre-Pitch™

Para áreas de regaderas estándares con un drenaje central, o regaderas donde el drenaje está dentro de 36" de cada pared. Para regaderas donde las paredes están a más de 36" (pero a menos de 72") del drenaje del piso, use el Juego extendido de Pre-Pitch™ que se enseña abajo. Las llanas son de $\frac{1}{8}$ " a $\frac{7}{8}$ " de inclinación x 36" de longitud. Se venden 6 por paquete. Incluye tornillos y cinta adhesiva.

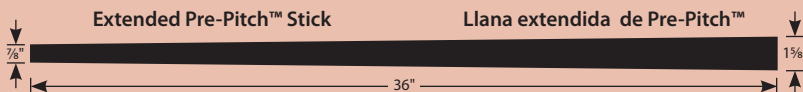


No. PPK-202 Pre-Pitch™ Extended Kit

These Extended Sticks attach to the $\frac{7}{8}$ " end of the Standard Pre-Pitch™ Sticks. They are for use in shower areas where the walls are more than 36" (but less than 72") from the floor drain. Sticks measure $\frac{7}{8}$ " to $1\frac{1}{8}$ " taper x 36" long. Sold 6 per package. Screws and tape included.

No. PPK-202 El equipo extendidos de Pre-Pitch™

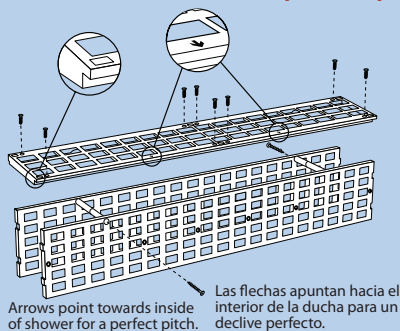
Los palos extendidos se sujetan al finalde las llanas del Pre-Pitch™ estándar $\frac{7}{8}$ ". Ellos se usan para regaderas donde las paredes están más de 36"(pero menos de 72") del drenaje del suelo. Las llanas miden $\frac{7}{8}$ " a $1\frac{1}{8}$ " hasta la punta x 36" de largo. Se venden 6 por paquete. Tornillos y cinta adhesiva incluidos.



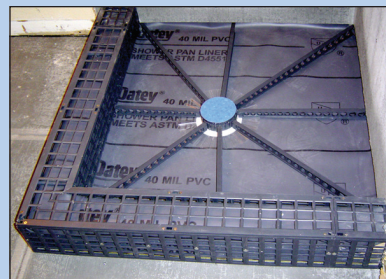
No. 543 Kirb-Perfect®

Build a shower curb with perfect pitch every time.

Construya un bordillo en la regadera con un declive siempre perfecto.



*Kirb-Perfect® cut to fit
Kirb-Perfect® cortado para encajar*



*Kirb-Perfect® ready for mud
Kirb-Perfect® listo para la mezcla (mortero)*

The Kirb-Perfect® Shower Curb is a stay-in-place plastic form for building perfect shower curbs. Kirb-Perfect® is designed to be used with a pan liner. It can be used with or without a 2 x 4 wood curb. With molded in dovetail connecting lugs, this curb can be used for multiple length installations. Each piece of the Kirb-Perfect® Shower Curb is easily cut with a hacksaw, PVC cutters or angle grinder. Supplied with two (1¼" long) and eight (¾" long) stainless steel self tapping screws and illustrated installation instructions. Kirb-Perfect® is 4⅞" wide x 30" long and 5½" high.

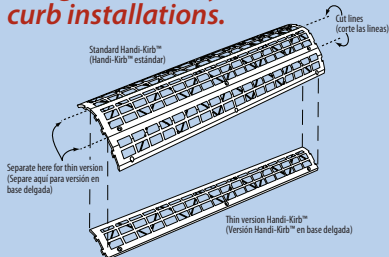
El bordillo para regadera Kirb-Perfect® es una forma plástica que se queda en el lugar para construir el bordillo perfecto de una ducha. Kirb-Perfect® está diseñado para usarse con una membrana impermeable. Puede usarse con o sin bordillo de madera de 2 x 4. Con los sujetadores moldeados que encajan entre sí, este bordillo puede usarse para instalaciones de múltiples longitudes. Cada pieza del bordillo para regadera Kirb-Perfect® se corta fácilmente con una sierra, cortadores PVC o molinillo angulado. Viene con dos tornillos de acero inoxidable de (1¼" de longitud) y ocho de (¾" de longitud) que se enroscan por sí mismos e instrucciones ilustradas para su instalación. Kirb- Perfect® es 4⅞" de ancho, 30" de longitud y 5½" de altura.

No. 283 Handi-Kirb™

U.S. Patent Pending (Patente estadounidense pendiente)

Designed for easy wheelchair accessible shower curb installations.

Diseñado para el acceso fácil de sillas de ruedas en las instalaciones de regaderas con bordillo.



*Handi-Kirb™ standard rough-in
Colocación preliminar Handi-Kirb™*



*Handi-Kirb™ standard finished
Acabado estándar Handi-Kirb™*

Standard Curb (Bordillo estándar):
30" long x 8" wide x 2⅜" tall
30" de longitud x 8" de ancho x 2⅜" de altura

Thin Bed Curb (Bordillo en base delgada):
30" long x 3⅝" wide x ¾" tall
30" longitud x 3⅝" de ancho x ¾" de altura

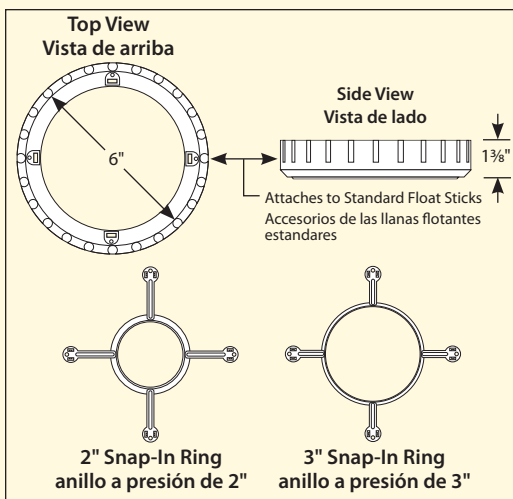
- Handi-Kirb™ creates a roll-in, wheelchair accessible shower when recessing the compartment floor is not achievable or practical.
- Handi-Kirb™ can be installed regardless of shower size and is adjustable to as low as ¾" in height (not including tile).
- Handi-Kirb™ is 30" long and designed with dove tail connectors to accommodate any length shower opening.
- Handi-Kirb™ can be used on concrete or wood sub-floors.

- Hand-Kirb™ crea una inclinación accesible a las sillas de ruedas, cuando el suelo del área no lo permite o no es práctico.
- Handi-Kirb™ puede ser instalado sin importar el tamaño de la regadera y es ajustable hasta ¾" de altura (sin incluir la baldosa).
- Handi-Kirb™ tiene 30" de largo y es diseñado con conectores (dove tail) para acomodarse a cualquier longitud que tenga la entrada de la regadera.
- Handi-Kirb™ puede ser usado en concreto o en suelo de madera.

No. QPUCR-108 Quick Pitch® Universal Center Ring

with Positive Weep Hole Protector included

This Universal Center Ring is designed to accommodate either 2" or 3" shower drains, square drain risers and most other specialty shower drains. It comes with a 2" and 3" snap-in insert to match the threaded riser portion of the drain. The Universal Center Ring has 24 Standard Float Sticks attachment slots placed every 15°, a 6" inside diameter and is 1 3/8" high. A **PWP-106** Positive Weep Hole Protector is also Included. It is recommended that Extra Standard Float Sticks (No. **XFS-101.2**) be used because the center ring which is supplied in the Quick Pitch® Standard Kit is not needed.



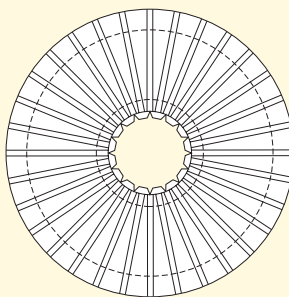
Positive Weep Hole con protector incluido

Este anillo central universal está diseñado para colocar ensamblajes del desagüe de regadera de 2" o 3", desagües cuadrados de altura y los demás drenajes de regaderas poco comunes o especiales. Viene con una inserción a presión de 2" y 3" para alcanzar el nivel de la porción de la rosca de la entrada del desagüe. El anillo central universal de 6" de diámetro, tiene 24 ranuras de fijación para las llanas flotantes estándares situadas a cada 15° y tiene 1 3/8" de altura. También se incluye un protector de filtraciones de agua **PWP-106** Positive Weep Hole Protector. Se recomienda que se usen las llanas flotantes extras estándares (No. **XFS-101.2**) porque el anillo central que se suministra en el Quick Pitch® Standard Kit no se necesita.

No. PWP-106 Positive Weep Hole Protector™

U.S. Patent Nos. (Patente estadounidense num.) 5,022,430

This patented clear plastic ring is designed to keep mortar from the weep holes in a drain. The ridges of the Positive Weep Hole Protector™ allow for water to flow underneath the mortar and into the weep holes. The inner and outer diameter of the disk are perforated to allow for customization depending on shower drain size.

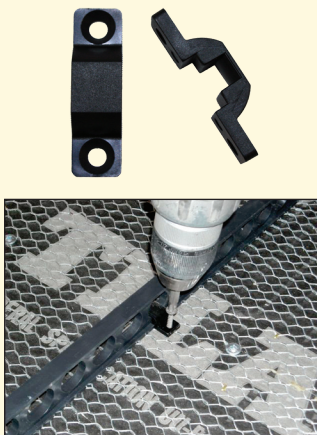


Este anillo plástico transparente patentado está diseñado para mantener la mezcla (de arena y cemento) separada de los orificios del drenaje. Los sellos o costuras del Protector de filtraciones de agua dejan que el agua fluya por debajo de la mezcla y vaya dentro de los orificios del drenaje. El diámetro interior y exterior del disco está perforado para permitir la personalización en función del tamaño de desagüe de la ducha.

No. QC-109 Quick Clips

The Quick Clips are designed to be used with the Schluter Kerdi Drain, Noble TS and Quick Drain Systems. These clips hold the Quick Pitch® Standard and Extended Float sticks in place for the installation on a wood or concrete sub-floor. Package contains 12 clips, 24 screws and 12 double-sided tape pieces.

Note: The Extra Float Stick Kit **XFS-101.2** is also recommended for these applications.

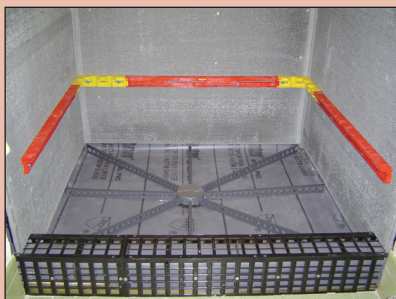


Los Quick Clips son diseñados para usarse con el Schluter Kerdi Drain, Noble TS, y el sistema Quick Drain. Estos sujetadores mantienen el Quick Pitch® Standard y las Llanas Flotantes Extendidas en su lugar para la instalación en la base del contrapiso de concreto o madera. El paquete contiene 12 sujetadores, 24 tornillos y 12 piezas de cinta adhesivas por ambos lados.

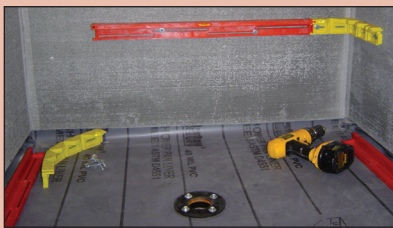
Nota: Se recomienda para estas aplicaciones el Extra Float Stick Kit **XFS-101.2** Quick Clips.

StringA-Level™ System

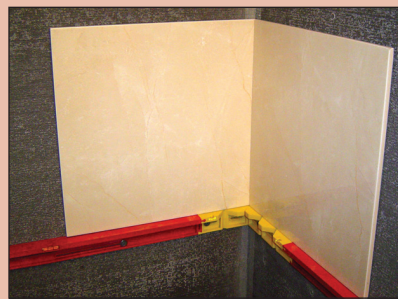
For shower wall tile installations in any standard or custom configuration



Roughly align StringA-Level™



Secure StringA-Level™ sections to wall



Set tile on top of StringA-Level™

Designed primarily for shower wall tile installations, the StringA-Level™ Tile Support System is for use on any wall mounted tile installation where tiling begins above the floor. The system is a set of reusable tools that eliminate time wasting straightness and level problems with wood stringers. The system is comprised of interlocking sections with level vials that are used in series to form a continuous angle support shelf on which the first course of tile rests. The sections are temporarily attached to the wall with user supplied screws and washers through multiple slots in each section. Available in kit and component form with illustrated usage instructions.

Flexible Section



This 13" long section has four living hinges that conform to curves, inside and outside corners. A level vial set in each end makes it easy to maintain level around corners. This section can be attached to another Flexible Section, or a Rigid Section, and has five slots for attaching to the wall. Molded of yellow plastic and is 13¹⁵/₁₆" long x 1¹/₄" wide x 2" high.

Rigid Section



This 27" long section is for straight walls and has a single level vial in the center. It can be attached to another Rigid Section, or a Flexible Section, and has four slots for attaching to the wall. Molded of red plastic and is 26⁵/₈" long x 1¹/₄" wide x 2" high.

StringA-Level™ Kits

No. SLSK-0204 StringA-Level™ Standard Kit

For use over standard bathtubs or in showers. Consists of two Flexible Sections for the corners, and four Rigid Sections, using one or two on the side wall and one each on the front and back walls. Supplied with carrying case.

No. SLCK-1010 StringA-Level™ Contractor Kit

For use in custom showers, or jobs with multiple tiled areas. Consists of 10 each of both the Flexible Section and Rigid Section. Supplied with carrying case.

StringA-Level™ Sections

No. SL-1300-FS StringA-Level™ Flexible Section

This is the 13" long yellow plastic section for curves and corners.

No. SL-2700-RS StringA-Level™ Rigid Section

This is the 27" long red plastic section for straight walls.

StringA-Level™ Replacement Vials

No. SL-78-RV ⁷/₈" Vial

For use with the No. SL-1300-FS StringA-Level™ Flexible Section. Sold five vials per package.

No. SL-138-RV 1³/₈" Vial

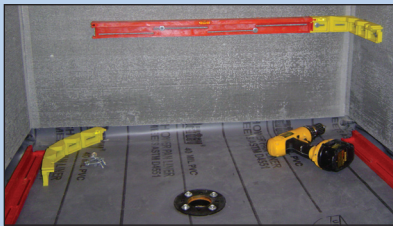
For use with the No. SL-2700-RS StringA-Level™ Rigid Section. Sold five vials per package.

StringA-Level System

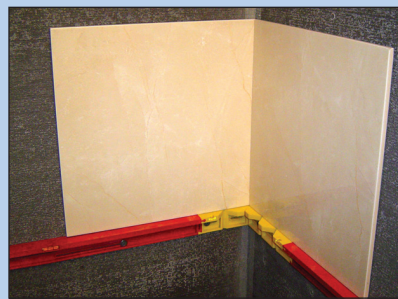
Para instalaciones de regadera con pared de cerámica de cualquier configuración estándar o a la medida



Sistema StringA-Level™



Asegure las secciones del StringA-Level™ a la pared



Coloque las baldosas encima del StringA-Level™

Diseñado primeramente para instalaciones de baldosas, el Sistema de soporte de baldosas de StringA-Level™ se usa en cualquier pared de baldosa donde el embaldosado empieza por encima del piso. El sistema es un juego de herramientas reutilizables que eliminan la pérdida de tiempo en problemas de enderezamiento o nivelación con travesaños de madera. El sistema incluye secciones entrelazadas con burbujas de nivelado que se usan en serie para formar una repisa angulada de soporte continuo en donde reposa la primera hilera de baldosas. Las secciones están temporalmente sujetas a la pared con tornillos y arandelas que se le provee al usuario a través de múltiples ranuras en cada sección. Disponible en juegos en forma de componentes con instrucciones ilustradas de cómo usarlo.

Sección flexible



Esta sección de 13" de longitud tiene cuatro bisagras plásticas que se ajustan a las curvas, por dentro y fuera de las esquinas. Un juego de burbujas niveladas en cada extremo facilita mantener nivelado alrededor de las esquinas. Esta sección puede ser sujeta a otra Sección Flexible, o a una Sección Rígida y tiene cuatro ranuras para sujetarla a la pared. Está moldeada en un plástico amarillo y es de 13 $\frac{1}{16}$ " de longitud x 1 $\frac{1}{4}$ " de ancho y 2" de altura.

Sección rígida



La sección de 27" de longitud es para paredes derechas y tiene una sola burbuja de nivel en el centro. Esta puede ser sujeta a otra sección rígida, o a otra sección flexible, y tiene cuatro ranuras para sujetarla a la pared. Está moldeada en un plástico rojo y es de 26 $\frac{7}{8}$ " de longitud x 1 $\frac{1}{4}$ " de ancho x 2" altura.

Juegos de StringA-Level™

No. SLSK-0204 Juego estándar de StringA-Level™

Para uso sobre bañeras o regaderas estándares. Consiste en dos secciones flexibles para las esquinas, y cuatro secciones rígidas, usando una o dos en las paredes de los lados y una de cada una en la pared de enfrente y la de atrás. Viene con estuche fácil de llevar.

No. SLCK-1010 Juego para contratista StringA-Level™

Para uso en regaderas a la medida, o en trabajo con múltiples áreas embaldosadas. Consiste en 10 secciones rígidas y 10 secciones flexibles. Viene con un estuche fácil de llevar.

Secciones de StringA-Level™

No. SL-1300-FS Sección flexible de StringA-Level™

Esta es una sección plástica amarilla de 13" para curvas y esquinas.

No. SL-2700-RS Sección rígida de StringA-Level™

Esta es una sección plástica roja 27" para paredes derechas.

Burbujas de reemplazo StringA-Level™

No. SL-78-RV burbujas de nivel $\frac{7}{8}$ "

Para uso con la sección flexible No. SL-1300-FS StringA-Level™. Se venden 5 burbujas de nivel por paquete.

No. SL-138-RV Burbuja 1 $\frac{3}{8}$ "

Para uso con la sección rígida No. SL-2700-RS StringA-Level™. Se venden 5 burbujas por paquete.



Mark E. Industries, Inc.

28921 U.S. HWY 19 No.

Clearwater, FL 33761

1-866-771-9470

(727) 771-9470

www.markeindustries.com