

Redi Your Way® Installation Guide Tile Redi® Custom Shower Pans

To help guide you through the shower pan installation process, we have provided the following Installation Guide, which is intended to provide an easy to follow step by step process for the installation of your Redi Your Way® custom shower pan, whether you are an experienced professional or a first-time novice. In connection with your custom shower base and shower project, please comply with the recommendations and standards established for such projects from time to time by the Tile Council of North America, Inc.

INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR REDI YOUR WAY® CUSTOM SHOWER PAN WITH PVC DRAIN

1. Frame out shower stall area to shower pan dimensions.
2. Sweep out any debris from sub floor.
3. Test fit shower pan drain housing into subfloor bore hole. **DO NOT NAIL OR SCREW ANYTHING INTO THE PAN. DO NOT SAND, CUT, OR MAKE ANY CHANGES/MODIFICATIONS TO THE SURFACE OF THE SHOWER PAN WHATSOEVER.**
4. Make sure the shower pan is aligned properly and fits snugly against the shower frame studs on all sides.
5. This step depends on whether there is access to the drain connection from below the subfloor.
 - a. If there is access from the subfloor below, then cut a section of PVC drain pipe which is long enough to extend below the subfloor and easily make a connection to the waste water pipe. Brush PVC adhesive on the outside of the cut drain pipe and quickly insert into drain connection, and then be sure the drain pipe extends far enough below the subfloor so it can be conveniently connected to the waste water pipe following the installation.
 - b. If there is no access from the subfloor below, then make sure the drain pipe stubbed up from the subfloor is adjusted to a height sufficient to fit properly into the shower pan drain connection (approximately $1 \frac{7}{8}$ " below the substrate floor). Brush PVC adhesive on the drain pipe stubbed up from the subfloor, then quickly insert the stubbed-up drain pipe properly into the shower pan drain.
6. Using a $\frac{1}{2}$ " square notch trowel form a $\frac{1}{2}$ " thick Rapid Set or modified Thin-set bed on the entire shower enclosure substrate, making sure to apply the Rapid Set or modified Thin-set all the way to the edge of the drain bore hole.
 - a. **Please note: Do not place the Rapid Set or modified Thin-set directly on a wood or Gyp-Crete substrate. First, waterproof the wood or Gyp-Crete substrate with a fluid applied waterproofing membrane or NO. 15 or No. 30 roofing paper so the substrate does not absorb the water from the Thin-set.**
 - b. For larger pans place (2) wood furring strips in the mud, place the pan on the wood furring-strips and slide the pan into place at approximately a 45-degree angle without the pan or the drain making contact with the Rapid Set or modified Thin-set.
7. Carefully remove the wood furring strips if used and lay the shower pan into place. Once in place, apply pressure or wiggle the pan a little to make sure the Thin-set spreads out evenly under the pan so the pan makes proper contact with the Thin-set. This process will ensure that the Rapid Set or modified Thin-set will fill in the footprint of the wood furring strips evenly. Using a level, make certain the shower pan is level on all sides to ensure proper water drainage. If the pan is not level, put more pressure on the high side and wiggle a little more. **Important: DO NOT STEP INTO THE SHOWER PAN ONCE THE SHOWER PAN HAS BEEN SET AND LEVELED UNTIL THE THIN-SET HAS CURED COMPLETELY**
8. Install the shower backer board and water proofing in accordance with the standards established by the Tile Council of North America, Inc.
9. Seal and waterproof joint between backer board and the shower pan splash walls using Redi Flash® or 100% silicone, and then cover the joint with a fluid applied waterproofing membrane on the shower walls over the joint. Allow the Thin-set bed to dry in accordance with the instructions of the manufacturer. You are now ready to tile to the shower enclosure. **Only Rapid Set Thin-set or any type of modified Thin-set or Redi Poxy should be used to lay tile on the pan.**
10. Adjust the height of the drain as necessary to accommodate the floor covering.

Redi Your Way® Guía de Instalación

Tile Redi® Bandejas de Ducha a Medida

Para guiarlo a través del proceso de instalación de la bandeja de ducha, proveemos la siguiente Guía de Instalación, cuya intención es describir un sencillo proceso paso a paso para la instalación de su bandeja de ducha a medida Redi Your Way®, sea usted un profesional experimentado o un principiante. En relación a su base de ducha a medida y a su proyecto de ducha, por favor cumpla con las recomendaciones y los estándares establecidos de tanto en tanto para dichos proyectos por el Tile Council of North America, Inc.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE LA BANDEJA DE DUCHA CON DESAGÜE EN PVC REDI YOUR WAY®

1. Prepare el área del cubículo de la ducha según las dimensiones de la bandeja de ducha.
2. Barra cualquier tipo de escombros que haya en el subsuelo.
3. Compruebe que la caja del desagüe de la bandeja de ducha quepa dentro del orificio del subsuelo. **NO CLAVE NI ATORNILLE NADA A LA BANDEJA. NO LIJE, CORTE NI MODIFIQUE LA SUPERFICIE DE LA BANDEJA DE NINGÚN MODO.**
4. Asegúrese de que la bandeja de la ducha esté adecuadamente alineada y la misma se ajuste cómodamente contra los montantes del marco de la ducha en todos los lados.
5. Este paso depende de si existe acceso a la conexión del desagüe desde debajo del subsuelo.
 - a. Si existe acceso desde debajo del subsuelo, corte una sección del caño de desagüe de PVC que sea lo suficientemente larga para extenderla desde debajo del subsuelo y realizar fácilmente una conexión a la tubería de aguas residuales. Cepille el adhesivo PVC en la parte exterior de la tubería de desagüe cortada y rápidamente insértela en la conexión de desagüe. Luego asegúrese de que la tubería de desagüe se extienda lo suficientemente debajo del subsuelo para que pueda conectarse de modo conveniente a la tubería de aguas residuales, luego de la instalación.
 - b. Si no existe acceso desde debajo del subsuelo, asegúrese de que la tubería de desagüe conectada desde el subsuelo quede ajustada a la suficiente altura para que encaje de modo adecuado dentro de la conexión de desagüe de la bandeja de la ducha (aproximadamente 17/8" debajo del sustrato). Cepille el adhesivo en la tubería de desagüe colocada desde debajo del subsuelo y luego inserte rápidamente la tubería de desagüe de modo adecuado dentro del desagüe de la bandeja de la ducha.
6. Con una llana dentada cuadrada de 1/2" forme una base de argamasa de 1/2" de Rapid Set Thin-set o cualquier tipo de Thin-set modificado sobre la totalidad del sustrato de la ducha asegurándose de aplicar la argamasa hasta el borde del orificio de desagüe.
 - a. **Por favor, a tener en cuenta: No coloque Rapid Set Thin-set o cualquier tipo de Thin-set modificado directamente sobre sustrato de madera o Gyp-crete. Proceda primero a impermeabilizar el sustrato de madera con una membrana impermeabilizante o cartón asfáltico N.º 15 o N.º 30 para que la madera no absorba el agua del cemento cola.**
 - b. Para bandejas más grandes, coloque (2) listones de enrasado de madera en el fango, apoye la bandeja sobre estos listones y deslícela hasta su lugar en un ángulo de 45 grados sin que la bandeja ni el desagüe entren en contacto con el Thin-set.
7. Quite con cuidado los listones de enrasado de madera en caso de haberlos utilizado y apoye la bandeja en su lugar. Una vez en su lugar, haga presión o mueva la bandeja un poco para asegurarse de que el cemento cola se esparza de manera uniforme debajo de la bandeja, de modo que esta entre en contacto correctamente con el Thin-set. Este proceso asegurará que el Thin-set llene uniformemente las huellas de los listones de enrasado. Con un nivel, verifique que la bandeja esté nivelada en todos sus lados para asegurar el correcto drenaje del agua. Si la bandeja no estuviera nivelada, aplique más presión sobre el lado que se encuentra elevado y mueva la bandeja un poco más. **Importante: NO PISE SOBRE LA BANDEJA DE LA DUCHA UNA VEZ COLOCADA Y NIVELADA HASTA QUE EL THIN-SET HAYA CURADO POR COMPLETO**
8. Instale el panel posterior de la ducha y la impermeabilización de acuerdo con las normas establecidas por el Tile Council of North America, Inc.
9. Selle e impermeabilice las juntas entre el panel posterior y las paredes a prueba de salpicaduras de la bandeja de ducha con Redi Flash® o silicona al 100%, y luego cubra la junta con una membrana impermeabilizante de aplicación líquida en las paredes de la ducha. Permita que la base de argamasa seque según las instrucciones del fabricante de la base de argamasa.
10. Ahora está listo para aplicar el revestimiento cerámico al resto de la ducha. **Utilice solo Rapid Set Thin-set o cualquier tipo de Thin-set modificado o Redi Poxxy para aplicar revestimiento cerámico a la bandeja.** Ajuste la altura del desagüe según sea necesario para acomodar el revestimiento del piso.

Afin de vous guider au cours de la procédure d'installation de la base de douche, nous vous fournissons ce guide d'installation dont le but est de décrire une procédure d'installation pas-à-pas et facile à suivre de votre base de douche personnalisable Redi Your Way®, que vous soyez professionnel ou débutant. Dans le cadre de votre projet de douche et de base de douche, veuillez respecter les normes et les recommandations concernant ce type de projets établis de temps à autre par le Tile Council of North America (TCNA).

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE LA BASE DE DOUCHE PERSONNALISABLE REDI YOUR WAY® À DRAIN EN PVC

1. Encadrez la zone de la cabine de douche en fonction des dimensions de la base de douche.
2. Balayez les débris du sous-plancher.
3. Procédez à l'ajustement du drain de la base de douche dans l'orifice du sous-plancher. **NE PAS CLOUER NI VISSER DANS LA BASE. NE PAS PONCER, COUPER OU MODIFIER LA SURFACE DE LA BASE DE LA DOUCHE.**
4. Assurez-vous que la base de douche soit correctement alignée et solidement ajustée contre les goujons du cadre de la douche sur tous les côtés.
5. Cette étape dépend de la présence d'un accès au raccordement de drainage par le dessous du sous-plancher.
 - a. S'il est possible d'y accéder par le dessous du sous-plancher, coupez une section du raccordement de drainage en PVC de manière à ce qu'il soit assez long pour se prolonger sous le sous-plancher et pour qu'il soit raccordé facilement à la conduite d'eau. Appliquez l'adhésif PVC sur l'extérieur du tuyau de drainage coupé et l'insérez rapidement dans le raccord de drainage. Assurez-vous ensuite que le tuyau de drainage soit assez long sous le sous-plancher pour pouvoir être facilement raccordé à la conduite d'eau à la suite de l'installation.
 - b. Si aucun accès n'est disponible par le dessous du sous-plancher, assurez-vous que le tuyau de drainage dérivé du sous-plancher est réglé à une hauteur suffisante pour être correctement raccordé au raccordement de drainage de la base de douche. (approximativement 1 7/8 po sous le plancher support). Appliquez l'adhésif Rapid Set ou n'importe quel type de thinset modifié PVC sur l'extérieur du tuyau de drainage dérivé du sous-plancher, puis insérez rapidement et correctement le raccord de drainage dérivé dans le drain de la base de douche.
6. À l'aide d'une truelle de ½ po à dents carrées, formez un lit de mortier de ½ po d'épaisseur sur l'ensemble de l'installation de support de douche de manière à s'assurer que le mortier soit bien appliqué tout autour de l'orifice du drain.
 - a. **Prendre note : Ne pas placer le mortier directement sur un support en bois ou en Gyp-Crete. Tout d'abord, imperméabiliser le support en bois avec une membrane, ou un carton bitume pour toiture no 15 ou 30, afin que le bois n'absorbe pas l'eau de la fine couche de Rapid Set ou n'importe quel type de thinset modifié.**
 - b. Pour les bases plus grandes, placez des (2) tasseaux de bois dans la boue, placez la base sur les tasseaux et glissez la base pour qu'elle soit à un angle approximatif de 45 degrés sans que la base ou le drain touche au thinset modifié.
7. Retirez délicatement les tasseaux en bois s'ils ont été utilisés et mettez la base de douche en place. Une fois en place, appliquez une pression ou remuez légèrement la base de manière à s'assurer que la couche de thinset modifié s'étende uniformément sous la base pour que le contact soit bien établi entre la base et le thinset modifié. En procédant de cette façon, nous nous assurons que le thinset modifié remplisse bien les traces des tasseaux de bois de manière uniforme. À l'aide d'un niveau, assurez-vous que la base de douche soit à niveau sur tous les côtés sans quoi le drainage de l'eau ne s'effectuera pas adéquatement. Si la base n'est pas à niveau, appliquez plus de pression sur les côtés trop élevés et remuez la base encore un peu. Important : NE MARCHEZ PAS SUR LE RECEVEUR DE DOUCHE UNE FOIS CELUI-CI PRIS ET NIVELÉ JUSQU'À CE QUE LE THINSET MODIFIÉ AIT DURCI COMPLÈTEMENT
8. Installez la planche d'appui et assurez l'étanchéité de la douche selon les normes établies par le Conseil Nord Américain de la Céramique (TCNA).
9. Appliquez et étanchéifiez un joint entre la planche d'appui et les murs de protection de base de douche à l'aide de silicone à 100 % ou du système Redi Flash® en option. Ensuite, couvrez le joint en appliquant une membrane d'étanchéité sur les murs de la douche par-dessus les joints. Laissez le lit de mortier sécher en respectant les instructions données par le fabricant.
10. Vous pouvez maintenant carreler la douche. **Seul le set Rapid Set ou n'importe quel type de thinset modifié ou Redi Poxyl devrait être utilisé pour poser la tuile sur le plateau.** Si nécessaire, réglez la hauteur du drain pour pouvoir recevoir le revêtement de sol.