



# FREE STANDING ACRYLIC BATHTUBS

## INSTALLATION INSTRUCTIONS AND OWNER'S MANUAL

READ ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE STARTING THE

INSTALLATION

PLEASE RECORD THE SERIAL NUMBER \_\_\_\_\_ OF YOUR  
BATHTUB AND SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

**IMPORTANT:** The Azzura Free Standing Acrylic Bathtubs are carefully inspected and packed for shipment. You should check your unit and if there are any problems contact your dealer before installation.

Protect the bathtub and fittings from dirt and damage by leaving the polyethylene protective film in place until installation and other related construction are complete.

### INSTALLATION NOTES

#### PLUMBING

##### Follow Local Plumbing Codes

All plumbing and drainage have to be installed before securing the tub to ensure correct position.

Note that the drain-overflow assembly may extend below the bottom of the bath and may require a cutout in the floor.

**We strongly recommend to have a professional plumber to do the plumbing installations.**

Before drilling any holes in the floor, make sure there are no hidden structural elements underneath of the floor. Although the waste and overflow may be factory located, it is the responsibility of the plumber / installer to seal and inspect unit before installation.

Mirolin Industries does not warrant leaks related to improper installation of waste and overflow.

#### Tools and Materials required:

**Tools:** Electrical Drill, Hole Saw, Measuring tape, Pencil, Screwdriver, Level, Safety glasses

**Materials:** Silicone Sealant, Epoxy or Construction Adhesive

**Deck mounted faucet and fill spout.** Use a high-speed drill or a hole saw for drilling the top surface of the bath for deck-mounted faucet and fill spout. Mask the surrounding surface to prevent scratches and other damage during drilling. Follow the faucet manufacturer's instructions for the size and

spacing for the hole required. Locate the fill spout so that the water runs into the bath without striking or splashing the deck, handrails or overflow.

### INSTALLATION

- It is recommended that the installation be done by two people.
- It is recommended that the skirt be approximately 1/8" above the floor. The skirt has no structural strength and is not designed to support the bathtub.
- For anchoring the legs of the bathtub to the floor use 2 part epoxy cement or construction adhesive

#### Bathtub installation

Lay bathtub upside down on a blanket or cardboard to protect the acrylic surface. Adjust the feet so that they are 1/8" above the top of the skirt. This will ensure no weight is on the skirt of the bathtub.

#### Tub Leveling

The bath must be level along the top edges in both directions to ensure proper drainage.

The bath is factory leveled. If an adjustment is required, the freestanding tubs have adjustable feet with locknuts.

Place the tub where it is to be installed and adjust the adjustable legs to make sure the tub is level.

After the level has been set, tighten the nut in a new position. This will secure the feet in a place so that they do not move.

**NOTE: The floor must be leveled prior to setting the tub in final position.**

#### Floor Opening

Determine the location of the bathtub which allows enough space for plumbing and making sure that the drain and plumbing are not directly above the floor joists. Access is required to tighten and service plumbing after installation.

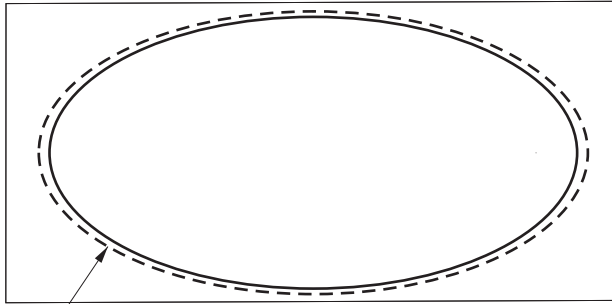
Mark the plumbing fixtures location. Cut or drill the floor.

# FREE STANDING TUB INSTALLATION INSTRUCTION

## INSTALLATION USING EPOXY CEMENT

### Reference-FIGURE 1

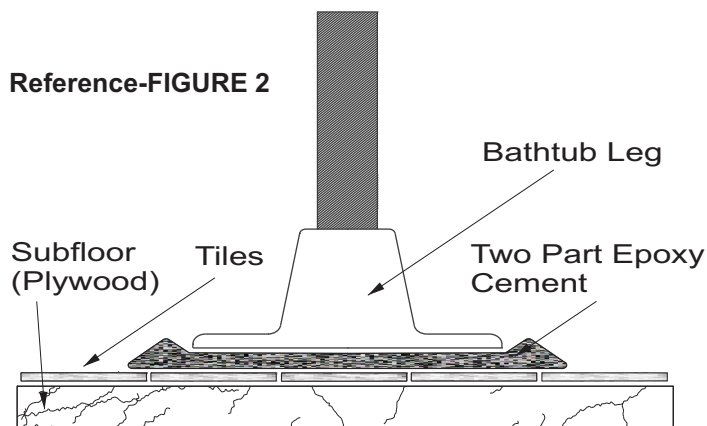
- Locate the leveled tub in a place where it is to be installed.
- Mark the outline of the tub on the floor by tracking along the bottom of the apron.



### Outline the Tub

- Turn the bathtub upside down. Make sure the floor is protected by clean, padded material to avoid bathtub surface damaging through the contact with the floor.
- Mix 2 part of epoxy cement according to the manufacturer's instructions or use construction adhesives
- Place a generous portion of the cement onto each of the supporting legs of the bathtub.
- Turn the bathtub the right way up, center the bathtub on the outline marked on the floor in the previous steps and press down firmly
- Leave tub for 12 hours to set
- Finish the installation by running a bead of high quality silicone around the outside of the bathtub, where the bathroom floor meets the bathtub skirt.

### Reference-FIGURE 2



We want you to be completely satisfied with our products and service. If you have any comments or suggestions, please call **1-800-MIROLIN** toll free.

## INSTALLATION CLEAN-UP

It is important to remove all construction debris and foreign material.

Remove construction dirt and residue with a mild liquid detergent.

**DO NOT USE** abrasive cleaners, scouring compounds and pads, metal scrapers, steel wool, or other materials that could damage or dull the surface of the bath.

Remove plaster carefully with a blunt wooden block having rounded edges.

Remove paint and other stubborn stains with isopropyl (rubbing) alcohol.

**DO NOT USE** products such as acetone (nail polish remover), dry cleaning solution, lacquer thinners, gasoline, pine oil, etc.

## TEST

Test the installation after completing the plumbing, but before enclosing the bath and finishing the surroundings.

Fill the bath with water and leave it for one hour to ensure that the adjustment of the drain-overflow assembly is correct, and that there are no leaks.

## MAINTENANCE

The acrylic sheet, which forms the surface of your bathtub, provides one of the most durable surfaces found in modern bathrooms. Keep it bright and smooth with mild liquid household detergent, soap and water, or foaming cleansers. **NEVER USE** aromatic solvents, abrasive cleaners, scouring compounds or pads, strong liquid cleansers, or other material that could damage or dull the surface of the bath.

We recommend the use of Mirogloss® Acrylic and Fiberglass Polish before use and then periodically to preserve the appearance of your bath. Mirogloss® is available from your Mirolin dealer.

**Restoring Surface Gloss** - Restore surface gloss by applying a very fine rubbing compound and polishing the surface by hand or with a power buffer. Finish with an application of Mirogloss® or a good quality automotive wax.

**Minor Repairs to Surface** - Remove minor scratches and scuffs as follows. First, wet sand the area with 600 grit wet sandpaper until the surface is smooth. Then, restore the gloss as described under **RESTORING SURFACE GLOSS**.

LIRE LES DIRECTIVES ATTENTIVEMENT AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION  
VEUILLEZ INSCRIRE LE NUMÉRO DE SÉRIE \_\_\_\_\_ DE VOTRE  
BAIGNOIRE ET CONSERVER CE MANUEL POUR USAGE FUTUR

### DIRECTIVES D'INSTALLATION

**IMPORTANT** : les baignoires en acrylique Azzura sont soigneusement inspectées et emballées pour l'expédition. Veuillez vérifier votre baignoire et, en cas de problème, contactez votre détaillant avant l'installation. Protéger la baignoire et les accessoires contre la saleté et les dommages en laissant en place le film protecteur en polyéthylène jusqu'à ce que l'installation et les activités de construction connexes soient terminées.

#### NOTES SUR L'INSTALLATION

##### PLOMBERIE

##### Respecter les codes locaux de plomberie

La plomberie et la tuyauterie d'évacuation doivent être installées avant leur fixation à la baignoire afin d'en assurer la bonne mise en place.

Noter que l'ensemble de tuyauteries évacuation-trop-plein peut dépasser par rapport au fond de la baignoire et nécessiter une découpe dans le plancher.

**Nous recommandons fortement que les installations de plomberie soient confiées à un plombier professionnel.**

Avant de percer le plancher, s'assurer qu'il n'y a pas d'éléments de structure dissimulés en dessous. Bien que l'évacuation et le trop-plein soient positionnés en usine, il incombe au plombier/à l'installateur de rendre étanche et d'inspecter l'unité avant installation.

Mirolin Industries ne donne aucune garantie concernant les fuites éventuelles dues à une mauvaise installation de l'évacuation et du trop-plein.

##### Outils et matériaux requis :

**Outils** : perceuse électrique, scie-cloche, ruban à mesurer, crayon, tournevis, niveau, lunettes de sécurité.

**Matériaux** : produit d'étanchéité à base de silicone, adhésif à l'époxyde ou de construction

##### Robinet et bec de remplissage montés sur gorge. à

l'aide d'une perceuse à haute vitesse ou d'une scie-cloche, percer la surface supérieure de la baignoire pour y monter le robinet et le bec de remplissage sur gorge. Masquer la surface voisine pour éviter les égratignures et autres dommages durant le perçage. Suivre les directives du fabricant de la robinetterie concernant le diamètre et l'espacement des trous nécessaires. Positionner le bec de remplissage de sorte que l'eau s'écoule dans la baignoire sans heurter ni éclabousser la gorge, les barres d'appui ou le trop-plein.

#### INSTALLATION

- Il est recommandé que l'installation soit faite par deux personnes.
- Il est recommandé de placer la jupe à environ 1/8 po au-dessus du plancher. La jupe n'a aucune résistance structurale et n'est donc pas conçue pour supporter la baignoire.
- Ancrer les pieds de la baignoire au plancher en utilisant une colle époxyde à 2 composants ou un adhésif pour construction

##### Installation de la baignoire

Poser la baignoire sens dessus dessous sur une couverture ou une feuille de carton afin de protéger la surface en acrylique. Régler les pieds à 1/8 po au-dessus de la jupe. De cette manière la jupe ne supporte aucun poids.

##### Mise de niveau de la baignoire

La baignoire doit être de niveau le long des bords supérieurs dans les deux directions pour assurer une vidange correcte.

La baignoire est mise de niveau en usine. Une baignoire autoportante est munie de pieds réglables avec écrous de blocage en cas de besoin.

Positionner la baignoire là où elle doit être installée et régler les pieds afin d'assurer que la baignoire soit de niveau.

Une fois le niveau établi, bloquer l'écrou à sa nouvelle position. On empêche ainsi les pieds de se déplacer en les immobilisant.

**NOTE : le plancher doit être de niveau avant d'installer la baignoire à sa position définitive.**

##### Ouverture dans le plancher

Déterminer l'emplacement de la baignoire de sorte qu'il y ait assez de place pour la plomberie et que les tuyauteries et l'évacuation ne se trouvent pas juste au-dessus des solives de plancher. Prévoir un accès pour le serrage des raccords et l'entretien de la plomberie après installation.

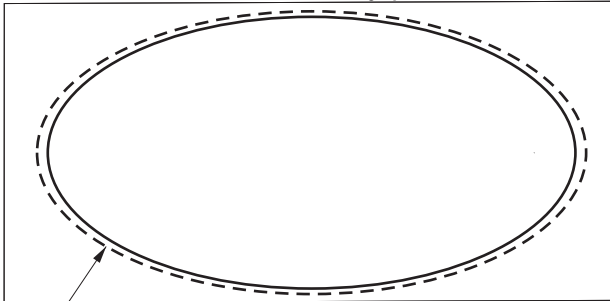
Marquer l'emplacement des accessoires de plomberie. Découper ou percer le plancher.

# DIRECTIVES D'INSTALLATION D'UNE BAIGNOIRE AUTOPORTANTE

## INSTALLATION À L'AIDE DE COLLE ÉPOXYDE

### Référence - FIGURE 1

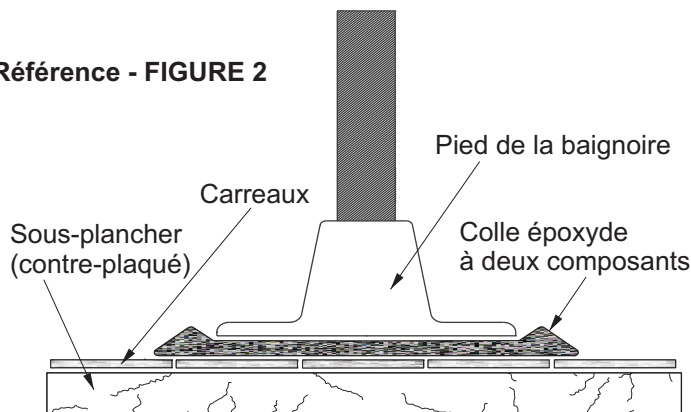
- Positionner la baignoire mise de niveau à l'endroit d'installation.
- Tracer l'extérieur de la baignoire sur le plancher en suivant le rebord inférieur de la jupe.



### Tracer l'extérieur de la baignoire

- Retourner la baignoire. Recouvrir le plancher d'un matériau propre et rembourré afin d'éviter tout dommage à la surface de la baignoire par contact avec le plancher.
- Mélanger les 2 composants de la colle époxyde selon les directives du fabricant ou utiliser un adhésif pour construction.
- Mettre une bonne quantité de colle sur chacun des pieds supportant la baignoire.
- Tourner la baignoire vers le haut, à la bonne position, centrer celle-ci sur la ligne tracée auparavant sur le plancher et appuyer fermement vers le bas.
- Laisser la baignoire reposer 12 heures.
- Terminer l'installation en déposant un cordon de silicone de haute qualité sur le périmètre extérieur de la baignoire, suivant la ligne de rencontre entre le plancher de la salle de bains et de la jupe.

### Référence - FIGURE 2



Nous désirons que vous soyez entièrement satisfait de nos produits et de notre service. Pour tout commentaire ou toute suggestion, veuillez appeler sans frais au 1-800-MIROLIN.

## NETTOYAGE APRÈS INSTALLATION

Il est important d'enlever les débris de construction et autres matériaux.

Éliminer la saleté et les résidus résultant des travaux de construction à l'aide d'un détergent liquide doux. NE PAS UTILISER de produits de nettoyage abrasifs, de composés et tampons à récurer, de grattoirs métalliques, de laine d'acier ou d'autres matériaux susceptibles d'endommager ou de ternir la surface de la baignoire.

Retirer le plâtre avec soin à l'aide d'un bloc en bois émoussé à coins arrondis.

Éliminer la peinture et autres taches tenaces à l'aide d'alcool isopropylique (à friction).

NE PAS UTILISER de produits comme l'acétone (dissolvant pour vernis à ongles), une solution de nettoyage à sec, un diluant à peinture-laque, de l'essence, de l'huile de pin, etc.

## TEST

Effectuer un essai de l'installation une fois la plomberie terminée, mais avant de fermer les côtés de la baignoire et de finir les éléments situés autour.

Remplir la baignoire d'eau et la laisser pleine durant une heure, afin de s'assurer du bon fonctionnement de l'ensemble de tuyauteries de renvoi et de trop-plein et qu'il n'y a pas de fuite.

## ENTRETIEN

La feuille en matériau acrylique, qui forme la surface de votre baignoire, représente l'une des surfaces les plus durables que l'on puisse trouver dans une salle de bains moderne. Lui conserver son brillant et sa douceur à l'aide d'un détergent liquide doux à usage domestique, d'eau et de savon ou de produits de nettoyage moussants.

NE JAMAIS UTILISER de solvants aromatiques, de produits de nettoyage abrasifs, de composés ou tampons à récurer, de produits de nettoyage forts ou d'autres matériaux susceptibles d'endommager ou de ternir la surface de la baignoire.

Nous recommandons d'utiliser le produit à polir Mirogloss® pour matériaux acryliques et en fibre de verre avant utilisation de votre baignoire et par la suite de façon régulière pour en préserver l'apparence. Vous pouvez vous procurer Mirogloss® chez votre détaillant Mirolin.

**Rétablissement du brillant de la surface.** - Rétablir le brillant de la surface en appliquant une pâte à polir très fine et en polissant à la main ou à l'aide d'une meule de finition électrique. Terminer par l'application de Mirogloss® ou d'une cire automobile de bonne qualité.

**Réparations mineures à la surface** - Éliminer les égratignures et entailles mineures de la manière suivante. Commencer par un ponçage humide de la zone concernée avec de la toile émeri de grain 600 jusqu'à ce que la surface soit lisse. Rétablir ensuite le brillant suivant les directives de la rubrique **RÉTABLISSEMENT DU BRILLANT DE LA SURFACE.**