



# LATAPOXY® Waterproof Flashing Mortar Instructions and Details

## Mortier pour solin étanche LATAPOXY Instructions et détails

### LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas instrucciones y detalles



LATAPOXY® Waterproof Flashing Mortar is a waterproof epoxy based 3 component, trowel applied, waterproofing, and vapor barrier membrane. It can be used to waterproof seams, gaps or joints between a variety of substrates and metal and PVC pipe penetrations or flashing.

#### Uses

- Flashing for Plumbing Fixtures and Pipe Penetrations
- Waterproof Seam Between Flashing and Façade
- Swimming Pools, Fountains, and Water Features
- Bathrooms, Kitchens and Laundries (Industrial, commercial and residential)

#### Advantages

- Fast Curing
- Extremely Flexible
- Easy to Apply Using a Trowel
- Waterproof Seam Between Flashing and Façade

Le mortier pour solin étanche LATAPOXY est une membrane pare-vapeur étanche tri-composants à base d'époxyde, appliquée au plâtre. Elle s'utilise pour étanchéifier les raccords, les interstices ou les joints entre une variété de supports et des bandes de solin et pénétrations de tuyaux en métal et en PVC.

#### Emplois

- Bande d'étanchéité pour appareils sanitaires et pénétrations de tuyaux
- Raccord étanche entre solin et façade
- Piscines, fontaines et bassins
- Salles de bains, cuisines et buanderies (industrielles, commerciales et résidentielles)

#### Avantages

- Prise rapide
- Extrêmement souple
- Facile à appliquer au plâtre
- Raccord étanche entre solin et façade

LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas es una membrana impermeabilizante epóxica de 3 componentes que actúa como barrera de vapor y se aplica con llana metálica. Se puede utilizar para impermeabilizar uniones, separaciones o juntas en una variedad de sustratos y en penetraciones de tuberías metálicas y de PVC o tapajuntas.

#### Usos

- Sellado de juntas en artefactos de plomería y penetraciones de tuberías
- Unión impermeabilizante entre tapajuntas y fachadas
- Piscinas, fuentes y artefactos acuáticos
- Baños, cocinas y lavanderías (industriales, comerciales y residenciales)

#### Ventajas

- Fraguado rápido
- Sumamente flexible
- De fácil aplicación con llana metálica
- Unión impermeabilizante entre tapajuntas y fachadas

# LATAPOXY® Waterproof Flashing Mortar Instructions and Details

Read these instructions completely before beginning installations.

Follow the written LATICRETE installation instructions for each of the LATICRETE® products referenced. Visit [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com) for the latest revisions.

## SUITABLE SUBSTRATES

Concrete	Cement Mortar Beds
Cement Backer Board ***	Cement Plaster
Cement Terrazzo	Ceramic Tile and Stone
Concrete and Brick Masonry	Exterior Glue Plywood*
Gypsum Wallboard	

\* Interior applications only. Not for use in permanent wet areas.

\*\*\* Consult cement backer board manufacturer for specific installation recommendations and to verify acceptability for exterior use.

## INSTALLATION

### SURFACE PREPARATION

Surface temperature must be 45–90°F (7–32°C) during application and for 24 hours after installation. All substrates must be structurally sound, clean and free of dirt, oil, grease, paint, laitance, efflorescence, concrete sealers or curing compounds. Make rough or uneven concrete smooth to a wood float or better finish with a LATICRETE underlayment. Do not level with gypsum or asphalt based products. Maximum amount of moisture in the substrate should not exceed 5 lbs/1,000 ft<sup>2</sup>/24 hrs (281 µg/m<sup>2</sup>•h) per ASTM F-1869 or less than 75% relative humidity as measured with moisture probes. Consult with finish material manufacturer to determine the maximum allowable moisture content for substrates under their finished material. Maximum deviation in plane must not exceed 1/4" in 10' (6 mm in 3 m) with no more than 1/16" in 1' (1.5 mm in 0.3 m) variation between high spots. Dampen hot, dry surfaces and sweep off excess water – installation may be made on a damp surface.

1. Installer must verify that deflection under all live, dead and impact loads of interior plywood floors does not exceed industry standards of L/360 for ceramic tile and brick or L/480 for stone installations where L=span length;
2. Minimum construction for interior plywood floors: **SUBFLOOR:** 5/8" (15 mm) thick exterior glue plywood, either plain with all sheet edges blocked or tongue and groove, over bridged joists spaced 16" (400 mm) o.c. maximum; fasten plywood 6" (150 mm) o.c. along sheet ends and 8" (200 mm) o.c. along intermediate supports with 8d ring-shank, coated or hot dip galvanized nails (or screws); allow 1/8" (3 mm) between sheet ends and 1/4" (6 mm) between sheets edges; all sheet ends must be supported by a framing member; glue sheets to joists with construction adhesive: **UNDERLAYMENT:** 5/8" (15 mm) thick exterior glue plywood fastened 6" (150 mm) o.c. along sheet ends and 8" (200 mm) o.c. in the panel field (both directions) with 8d ring-shank, coated or hot dip galvanized nails (or screws); allow 1/8" (3 mm) to 1/4" (6 mm) between sheets and 1/4" (6 mm) between sheet edges and any abutting surfaces; offset underlayment joists from joists in subfloor and stagger joints between sheet ends; glue underlayment to subfloor with construction adhesive. Refer to Technical Data Sheet 152 "Bonding Ceramic Tile, Stone or Brick Over Wood Floors" for complete details;
3. **Do Not** bond to OSB, particle board, luan, Masonite®, or hardwood surfaces.

### MIXING

Mix LATAPOXY® Waterproof Flashing Mortar™ Part A with LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar Part B for approximately 30 seconds with a low speed drill until thoroughly mixed, uniform in color. Add LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar Part C and mix for 1 minute until evenly dispersed in the liquid. Product is now ready to apply.

### APPLICATION

**Main Application** Apply product to clean metal flashing using a 3/16" x 5/32" (4.7 x 4 mm) V-notched trowel. Allow the trowel to gauge the appropriate amount of LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar onto the LATICRETE Hydro Ban™ at least 6" (152 mm). **Once the LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar has been applied, use the flat side of the trowel to "knock down" or flatten all ridges to produce a smooth, flat, uniform surface (40 – 125mils [1 – 3mm]) thick. Use wet film gauge to gauge thickness.** Inspect the LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar surface for any "pinholes", while paying attention at the transition from flashing to LATICRETE Waterproof Membrane. If any "pinholes" or areas that appear to have uneven coverage exist, then cover with fresh LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar immediately or the next day and re-inspect. Make sure that all 90° angles at coves and corners, and flashing transitions are properly filled.

### FLASHING AND FACADES BUILDING ELEMENTS APPLICATION

- Make sure that flashing and facade building elements are free from rust, oil, dirt, etc. and any contaminants that might prevent adequate bonding.
- Ensure flashing is securely fastened, stable, rigid, and does not allow movement.
- Apply LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar directly to flashing and waterproof membrane covering the facade building elements, extending 3" (76mm) on both sides beyond the flashing and facade building elements interface. The mortar will bond directly to the flashing and waterproof membrane. Ensure proper thickness is achieved (minimum 40mils [1mm]).

### DRAINS AND PIPE PENETRATIONS

- Make Sure That Pipes and Drains are Free From Rust, Oil, Dirt, etc. and Any Contaminants That Might Prevent Adequate Bonding. For PVC Penetrations, Scarify Pipe Where Membrane Will be Applied With Sand Paper
- Ensure Pipe Penetrations and Drains Are Securely Fastened, Stable, Rigid, and Do Not Allow Movement
- Pack All Voids Around Pipe Penetrations With Closed Cell Backer Rod in Appropriate Manner
- Apply LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar Directly to Pipe Penetration, Extending 3" (75 mm) Above Point of Installation or 1" (25 mm) Above Flood Point. The Membrane Will Bond Directly to the Pipe. Ensure Proper Thickness is Achieved (minimum 40mils [1mm])
- Flash LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar Directly Over Metal Flange of the Drain – Do Not Cover the Weep Holes. Drains Must Be of the Clamping Ring Type, With Weepers and as per ASME A112.6.3-2001

### EXPANSION JOINTS

Trowel LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar flush to the edge of the joint on each side. Fill the joint with the appropriate sized closed cell backer rod and fill with LATICRETE Latasil™.

### COVES AND CORNERS

Trowel LATAPOXY Waterproof Flashing Mortar 6" (15 cm) in both vertical and horizontal substrates from cove. **Ensure proper thickness is achieved (40 – 125mils [1 – 3mm]).**

### CLEANING

Clean tools with water and soap before product sets.

# Mortier pour solin étanche LATAPOXY Instructions et détails

Lire complètement ces instructions avant de débiter la pose. Suivre les instructions de pose écrites de LATICRETE pour chacun des produits LATICRETE indiqués. Pour obtenir les versions les plus récentes, visiter [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com).

## SUPPORTS APPROPRIÉS

Béton	Lits de mortier de ciment
Panneau de ciment ***	Plâtre au ciment
Terrazzo de ciment	Carrelage céramique et pierre
Maçonnerie de béton et de brique	Contreplaqué encollé extérieur*
Panneau de gypse	

\* Applications intérieures uniquement. Ne pas utiliser dans les zones mouillées en permanence. \*\*\* Consulter le fabricant de panneaux de ciment pour les recommandations de pose particulières et pour vérifier que l'utilisation à l'extérieur est possible.

## POSE PREPARATION DES SURFACES

La température de la surface doit être comprise entre 7 et 32°C (45 et 90°F) durant la pose et pendant les 24 heures qui suivent. Tous les supports doivent être en bon état structurel, propres et exempts de saleté, huile, graisse, peinture, laitance, efflorescence, produit de scellement pour béton ou produit de cure. Égaliser le béton brut ou irrégulier par l'application d'une sous-couche LATICRETE de manière à offrir un fini taloché ou mieux. Ne pas égaliser avec des produits à base de gypse ou d'asphalte. La teneur en humidité maximale du support ne doit pas dépasser 281 µg/m<sup>2</sup>•h (5 lb/1 000 ft<sup>2</sup>) suivant ASTM F-1869 ou moins de 75 % d'humidité relative mesurée avec des sondes hygrométriques. Consulter le fabricant du matériau de finition pour déterminer la teneur en humidité maximale admissible pour les supports sous le matériau fini. L'écart de planéité maximum ne doit pas dépasser 6 mm par 3 m (1/4 po par 10 pi) avec un maximum de variation 1,5 mm par 0,3 m (1/16 po par 1 pi) entre deux points hauts. Humecter les surfaces chaudes et sèches et balayer l'excès d'eau — la pose peut se faire sur une surface humide.

1. L'installateur doit vérifier que le fléchissement des planchers de contreplaqué intérieur sous toutes les charges d'exploitation, permanentes et d'impact ne dépasse pas la limite normalisée de L/360 avec du carrelage céramique ou de la brique ou de L/480 avec de la pierre, où L = longueur de portée ;
2. Construction minimale pour les planchers de contreplaqué intérieur : **SOUS-PLANCHER** : Contreplaqué encollé extérieur de 15 mm (5/8 po) d'épaisseur, soit simple avec tous les bords de panneaux masqués, soit à rainures et languettes, sur des solives contreventées espacées de 400 mm (16 po) au maximum ; fixer les panneaux de contreplaqué tous les 150 mm (6 po) le long des bords et tous les 200 mm (8 po) le long des supports intermédiaires avec des clous 8d annelés, enduits ou galvanisés à chaud (ou des vis) ; laisser un espacement de 3 mm (1/8 po) entre les bords de panneaux et de 6 mm (1/4 po) sur les bords extérieurs ; toutes les extrémités de panneaux doivent reposer sur un élément d'ossature ; coller les panneaux aux solives avec de la colle pour bâtiment. **SOUS-COUCHE** : Contreplaqué encollé extérieur de 15 mm (5/8 po) d'épaisseur fixé tous les 150 mm (6 po) le long des bords et tous les 200 mm (8 po) dans la partie centrale (dans les deux directions) avec des clous 8d annelés, enduits ou galvanisés à chaud (ou des vis) ; laisser un espacement de 3 mm (1/8 po) à 6 mm (1/4 po) entre les panneaux et de 6 mm (1/4 po) entre les bords de panneau et toute autre surface contiguë ; décaler les joints de la sous-couche par rapport à ceux du sous-plancher et les joints de bouts de panneaux entre eux ; coller la sous-couche au sous-plancher avec de la colle pour bâtiment. Voir les détails complets dans la fiche technique 152 « Collage du carrelage céramique, de la pierre et de la brique sur des planchers en bois » ;
3. Ne pas coller sur des surfaces en OSB, panneau de particules, luan, Masonite ou bois franc.

## MELANGE

Bien mélanger la Partie A du mortier à solin étanche LATAPOXY® avec la Partie B pendant 30 secondes environ avec un malaxeur à basse vitesse jusqu'à l'obtention d'une couleur uniforme. Ajouter la Partie C du mortier à solin étanche LATAPOXY et malaxer pendant 1 minute pour la disperser uniformément dans le liquide. Le produit est à présent prêt à être appliqué.

## APPLICATION

**Application principale:** le produit sur du solin métallique propre avec un plateau à dents en V de 4,7 mm x 4 mm (3/16 po x 5/32 po). Laisser le plateau doser la quantité appropriée de mortier à solin LATAPOXY sur au moins 15 cm (6 po) de LATICRETE Hydro Ban. Une fois que le mortier à solin étanche LATAPOXY a été appliqué, utiliser le bord droit du plateau pour « abattre » ou aplatir les crêtes et produire une surface plane, lisse et uniforme. Après une application de mortier pour solin étanche LATAPOXY, utiliser le côté d'une truelle pour aplanir toutes les crêtes et obtenir ainsi une surface lisse, plate et uniforme d'une épaisseur de 1 à 3 mm (40 à 150 mil). Mesurer l'épaisseur avec une jauge pour feuil humide. Vérifier l'absence de « piqûres » dans la surface du mortier à solin LATAPOXY et contrôler la transition entre le solin et la membrane d'étanchéité LATICRETE. En cas de piqûres ou de couverture irrégulière, couvrir de mortier à solin LATAPOXY frais immédiatement ou le lendemain puis revérifier. Veiller à bien combler tous les angles à 90° dans les gorges et les coins, ainsi que les transitions de solin.

## APPLICATION SUR DES ÉLÉMENTS DE SOLIN ET DE FAÇADE D'ÉDIFICE

- S'assurer que tous les éléments de solin et de façade d'édifice sont exempts de rouille, huile, saleté, etc. et de tout contaminant susceptible d'avoir un effet antiadhérent.
- S'assurer que le solin est fixé solidement, qu'il est stable et rigide et ne permet aucun mouvement.
- Appliquer du mortier pour solin étanche LATAPOXY directement sur le solin et la membrane étanche qui recouvrent les éléments de façade de l'édifice, en dépassant ces éléments sur 76 mm (3 po) des deux côtés. Le mortier se liera directement au solin et à la membrane étanche. Veiller à obtenir l'épaisseur qui convient (1 mm [40 mil] minimum).

## COLLECTEURS ET PENETRATIONS DE TUYAUX

- S'assurer que tous les tuyaux et collecteurs sont exempts de rouille, huile, saleté, etc. et de tout contaminant susceptible d'avoir un effet antiadhérent. Pour les pénétrations en PVC, scarifier le tuyau avec du papier de verre au point d'application de la membrane
- S'assurer que les pénétrations de tuyaux et les collecteurs sont solidement attachés, stables, rigides et ne permettent aucun mouvement
- Bien combler tous les vides autour des pénétrations de tuyaux avec une baguette en mousse à alvéoles fermés
- Appliquer le mortier à solin étanche LATAPOXY directement sur la pénétration de tuyau en dépassant de 75 mm (3 po) au-dessus du point de pose ou de 25 mm (1 po) au-dessus du point d'inondation. La membrane adhère directement au tuyau. Veiller à obtenir l'épaisseur qui convient (1 mm [40 mil] minimum)
- Étaler le mortier à solin étanche LATAPOXY jusque sur la bride métallique du collecteur — ne pas couvrir les chantepleurs. Les collecteurs d'écoulement doivent être de type à bague de serrage, avec des chantepleurs et conformes à ASME A112.6.3-2001

## JOINTS DE DILATATION

Étaler le mortier à solin étanche LATAPOXY au plateau jusqu'au bord du joint de chaque côté. Comblent le joint avec une baguette en mousse à alvéoles fermés de section appropriée et remplir de LATICRETE Latasil.

## GORGES ET COINS

Étaler le mortier à solin étanche LATAPOXY sur 15 cm (6 po) à la fois sur le support vertical et le support horizontal de part et d'autre de la gorge. Veiller à obtenir l'épaisseur qui convient (1 à 3 mm [40 à 125 mil] minimum).

## NETTOYAGE

Nettoyer les outils à l'eau et au savon avant la prise du produit.

# LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas instrucciones y detalles

Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación. Respete las instrucciones de instalación escritas de LATICRETE para cada uno de los productos LATICRETE a los que se hace referencia. Visite [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com) para consultar las últimas revisiones.

## SUSTRATOS ADECUADOS

Hormigón	Capas de mortero de cemento
Paneles de cemento***	Estuco de cemento
Terrazo de cemento	Revestimiento cerámico y piedra
Mampostería de ladrillo y hormigón	Madera contrachapada grado exterior*
Paneles de yeso	

\* Sólo para aplicaciones en interiores. No se debe utilizar en áreas permanentemente mojadas. \*\*\* Consulte al fabricante de paneles de cemento para obtener las recomendaciones de instalación específicas y para verificar si son adecuados para uso exterior.

## INSTALACIÓN PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La temperatura de la superficie debe ser de 7 a 32°C (45 a 90°F) durante la aplicación y por 24 horas después de la instalación. Todos los sustratos deben estar firmes estructuralmente, limpios y libres de polvo, aceite, grasa, pintura, lechada, eflorescencia, selladores de concreto o compuestos de curado. Alise el hormigón rugoso o desigual con una llana de madera o mejor aún, termine con un solado LATICRETE. No debe nivelarlo con productos a base de yeso o asfalto. La cantidad máxima de humedad en el sustrato no debe exceder los 281 µg/sm<sup>2</sup> (5 libras/1,000 pies cuadrados) en 24 horas según la norma ASTM F-1869 o menos del 75% de humedad relativa medida con sondas de humedad. Consulte al fabricante del material de terminación para determinar el contenido máximo permisible de humedad de los sustratos que se encuentran debajo de ese material. La desviación máxima del plano no debe sobrepasar de 6 mm en 3 m (1/4 pulg. en 10 pies) y sin una variación mayor de 1.5 mm en 0.3 m (1/16 pulg. en 1 pie) entre los puntos elevados. Humedezca las superficies calientes y secas y barra el exceso de agua; puede instalarse sobre una superficie húmeda.

1. La persona que instala debe verificar que la deflexión del sustrato con cargas vivas, muertas y de impacto de la madera contrachapada en interiores no exceda las normas de la industria de L/360 en instalaciones de revestimiento cerámico y ladrillo o L/480 en instalaciones de piedra en donde L = longitud de tramo.
2. Construcción mínima para madera contrachapada en interiores: **CONTRAPISO:** Madera contrachapada grado exterior de 15 mm (5/8 pulg.) de espesor, bien sea plana con todos los bordes de las hojas bloqueados o machihembrada, sobre viguetas de puente espaciadas a un máximo de 400 mm (16 pulg.) en el centro; fije la madera contrachapada a 150 mm (6 pulg.) en el centro a lo largo de los extremos de las hojas y a 200 mm (8 pulg.) en el centro a lo largo de los soportes intermedios con clavos con ranuras circulares de tamaño 8d, clavos recubiertos o galvanizados en caliente (o tornillos); deje un espacio de 3 mm (1/8 pulg.) entre los bordes de las hojas y de 6 mm (1/4 pulg.) entre los bordes de las hojas; todos los extremos de las hojas deben ser soportados por un miembro estructural; pegue las hojas a las viguetas con adhesivo para construcción. **SOLADO:** madera contrachapada grado exterior de 15 mm (5/8 pulg.) de espesor fijo a 150 mm (6 pulg.) en el centro a lo largo de los extremos de las hojas y a 200 mm (8 pulg.) en el centro en el área del panel (en ambas direcciones) con clavos con ranuras circulares de tamaño 8d, clavos recubiertos o galvanizados en caliente (o tornillos); deje un espacio de 3 mm (1/8 pulg.) a 6 mm (1/4 pulg.) entre las hojas y de 6 mm (1/4 pulg.) entre los bordes de las hojas y las superficies contiguas; descentre las viguetas del solado en relación a las viguetas del contrapiso y alterne las uniones entre los extremos de las hojas; pegue el solado al contrapiso con adhesivo para la construcción. Consulte los detalles completos en la especificación técnica 152, "Cómo adherir revestimientos cerámicos, piedra o ladrillo sobre pisos de madera".
3. No debe adherirse a tablero de virutas orientadas (OSB), tablero de partículas, luan, Masonite ni a superficies de madera dura.

## MEZCLADO

Mezcle bien LATAPOXY® Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas Parte A con LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas Parte B durante aproximadamente 30 segundos con un taladro de baja velocidad hasta obtener un color uniforme. Agregue LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas Parte C y mezcle durante un minuto hasta que se disperse en el líquido de manera uniforme. Ahora el producto está listo para aplicar.

## APLICACIÓN

**Aplicación principal** Aplique el producto en tapajuntas metálicos limpios con una llana dentada en V de 4.7 x 4 mm (3/16 pulg. x 5/32 pulg.). Permita que la llana gradúe la cantidad apropiada de LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas sobre LATICRETE Hydro Ban, un mínimo de 152 mm (6 pulg.). Después de aplicar LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas, utilice la parte plana de la llana para aplanar o alisar las ondas y obtener una superficie lisa, plana y uniforme. Después de aplicar LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas, utilice la parte plana de la llana para aplanar o alisar las ondas y obtener una superficie lisa, plana y uniforme (1 – 3 mm [40 – 125 mils]). Utilice un medidor de película húmeda para medir el espesor. Inspeccione la superficie de LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas para detectar poros abiertos, además de prestar atención a la transición del tapajuntas con la membrana impermeabilizante LATICRETE. Si hay poros abiertos o áreas que parecen tener un recubrimiento desparejo, cubra con LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas fresco de inmediato o al día siguiente y vuelva a inspeccionar. Cerciórese de rellenar bien todos los ángulos de 90° en perímetros y esquinas, y transiciones de tapajuntas.

## APLICACIÓN PARA LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS DE FACHADA Y TAPAJUNTAS

- Asegúrese de que los elementos constructivos de fachada y tapajuntas estén libres de óxido, aceite, suciedad y de cualquier otro contaminante que pudiera afectar la adhesión.
- Asegúrese de que el tapajuntas esté bien sujeto, estable, rígido y no permita ningún movimiento.
- Aplique LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para tapajuntas directamente en el tapajuntas y la membrana impermeabilizante que cubre los elementos constructivos de la fachada, extendiéndolo 76 mm (3 pulg.) a ambos lados sobre la unión entre el tapajuntas y la fachada. El mortero se adherirá directamente a la membrana impermeabilizante y el tapajuntas. Cerciórese de obtener el espesor adecuado (un mínimo de 1 mm [40 mils]).

## PENETRACIONES DE DESAGÜES Y TUBERÍAS

- Asegúrese de que los desagües y tuberías estén libres de óxido, aceite, suciedad y de cualquier otro contaminante que pudiera afectar la adhesión. En el caso de penetraciones de tuberías de PVC, utilice un papel de lija para escaificar la tubería donde se aplicará la membrana
- Asegúrese de que las penetraciones de tuberías y desagües estén bien sujetas, estables, rígidas y no permitan ningún movimiento
- Rellene todos los espacios vacíos alrededor de las penetraciones de las tuberías con un cordón de celda cerrada aplicado adecuadamente
- Aplique LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas directamente en la infiltración de la tubería, extendiendo 75 mm (3 pulg.) sobre el punto de instalación o 25 mm (1 pulg.) sobre el punto de inundación. La membrana se adherirá directamente a la tubería. Cerciórese de obtener el espesor adecuado (un mínimo de 40 mil [1 mm])
- Selle LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas directamente sobre el reborde metálico del desagüe, no cubra los orificios. Los drenajes deben ser del tipo de anillo de sujeción, con aberturas para la salida del agua de acuerdo a la norma ASME A112.6.3-2001

## JUNTAS DE EXPANSIÓN

Aplique LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas con una llana metálica a ras del borde de la junta, de cada lado. Rellene la junta con un cordón de respaldo de celda cerrada adecuado y con LATICRETE Latasil Sellador.

## PERÍMETROS Y ESQUINAS

Aplique con llana 15 cm (6 pulg.) de LATAPOXY Mortero Impermeabilizante para Tapajuntas en el perímetro de sustratos verticales y horizontales. Cerciórese de obtener el espesor adecuado (un mínimo de 1 – 3 mm [40 – 125 mils]).

## LIMPIEZA

Limpie las herramientas con agua y jabón antes de que el producto endurezca.

**FLOOR – EXTERIOR /  
INTERIOR  
TILE/STONE OVER  
CONCRETE WITH  
WATERPROOFING**

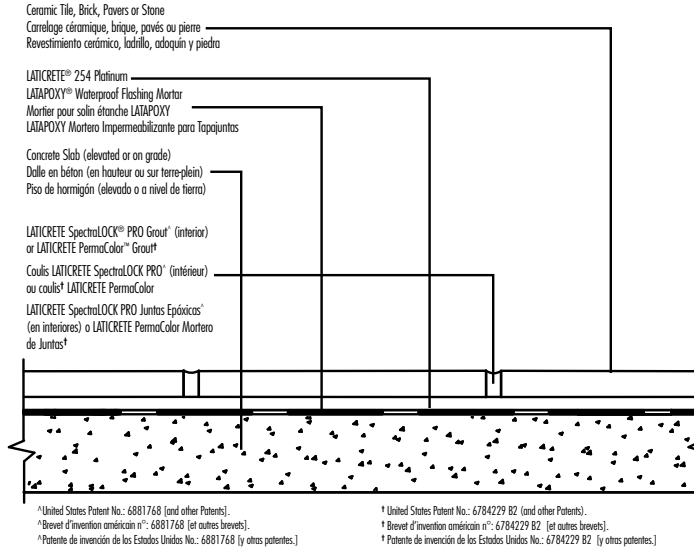
Drawing No. 24 – 001

**PLANCHER – EXTERIEUR /  
INTERIEUR  
CARREAU/PIERRE  
SUR BETON AVEC  
ETANCHEITE**

Dessin n° 24 – 001

**PISOS: INTERIORES O  
EXTERIORES  
REVESTIMIENTO  
CERÁMICO O PIEDRA  
SOBRE HORMIGÓN CON  
IMPERMEABILIZACIÓN**

Detalle constructivo: 24 – 001



**FLOOR – INTERIOR  
THICK BED – BONDED  
TO SLAB WITH  
WATERPROOFING**

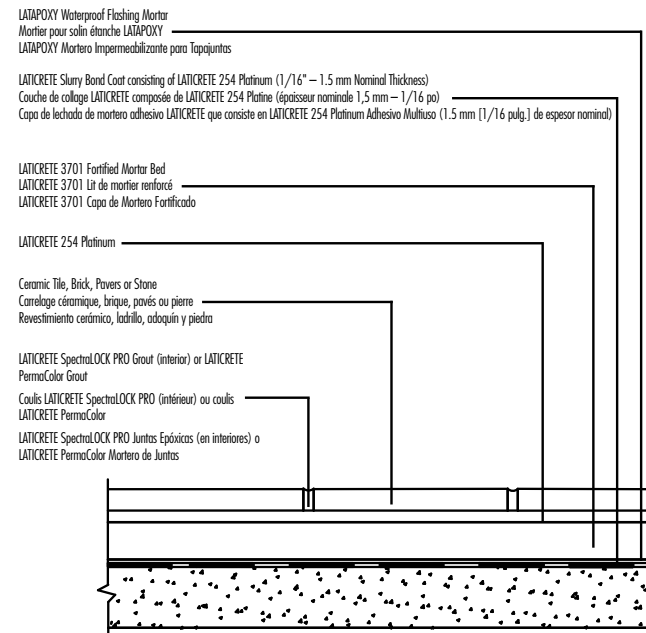
Drawing No. 24 – 002

**PLANCHER – INTERIEUR  
LIT EPAIS – LIE A  
LA DALLE AVEC  
COUCHE D'ETANCHEITE**

Dessin n° 24 – 002

**PISOS: INTERIORES  
CAPA GRUESA,  
ADHERIDO A PISOS CON  
IMPERMEABILIZACIÓN**

Detalle constructivo: 24 – 002



**BATHTUB WALLS –  
INTERIOR  
BACKER BOARD/  
METAL STUDS**

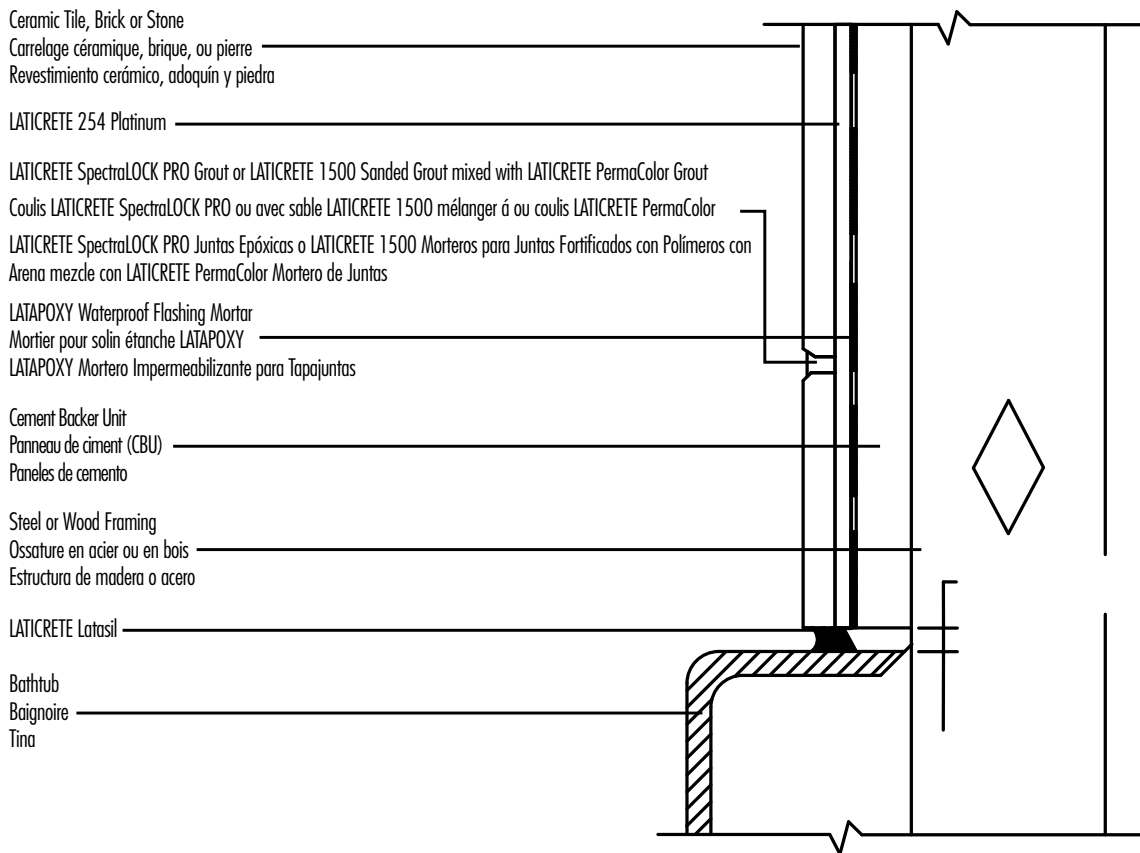
Drawing No. 24 – 004

**PAROIS DE BAIGNOIRE –  
INTERIEUR  
PANNEAU DE CIMENT/  
POTEAUX METALLIQUES**

Dessin n° 24 – 004

**PAREDES DE TINA:  
INTERIORES  
MONTANTES METÁLICOS/  
PANELES DE CEMENTO**

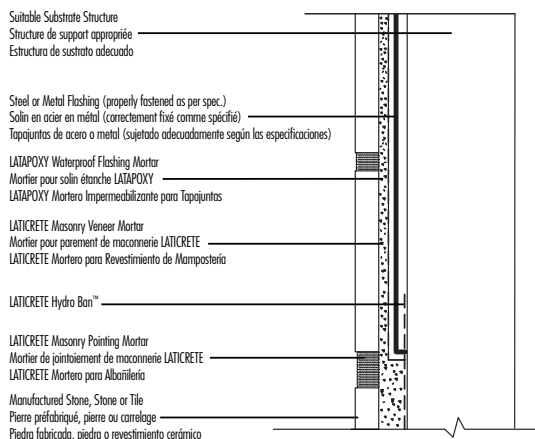
Detalle constructivo: 24 – 004



**MVIS FLASHING  
TREATMENT**

**TRAITEMENT DE  
SOLIN MVIS**

**TRATAMIENTO MVIS  
PARA TAPAJUNTAS**



**WATERPROOFING –  
DRAIN DETAIL  
MEMBRANE ABOVE  
THE MORTAR BED**

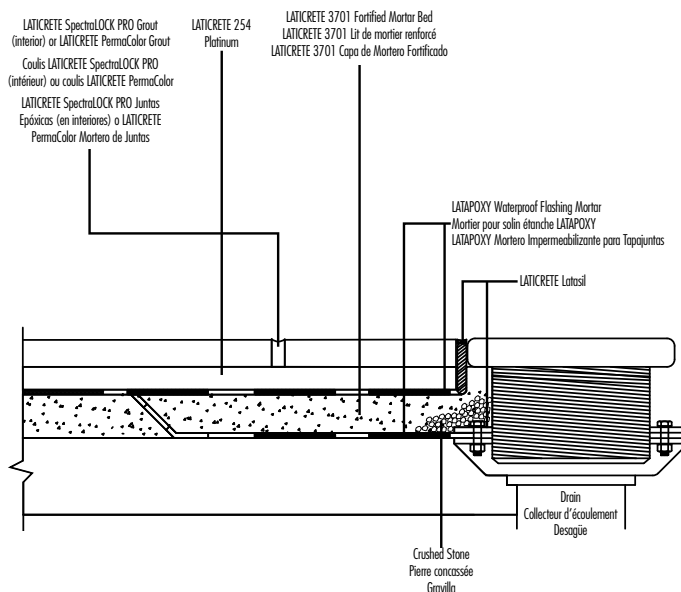
Drawing No. 24 – 006

**ETANCHEITE – DETAIL DU  
COLLECTEUR D'ÉCOULEMENT  
MEMBRANE AU-DESSUS DU  
LIT DE MORTIER**

Dessin n° 24 – 006

**IMPERMEABILIZACIÓN:  
DETALLE DE DESAGÜE  
MEMBRANA SOBRE LA  
CAPA DE MORTERO**

Detalle constructivo: 24 – 006



SCALE: N.T.S. REV. DATE: 8/09

LATICRETE International, Inc.  
One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

©2011 LATICRETE International, Inc.  
LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK and the  logo are Registered Trademarks of LATICRETE International, Inc.  
Microban is a registered trademark of Microban Products Company.

DS-070.5-8.5x11-0611