

**COMO INSTALAR MÁRMOL, GRANITO Y
CERÁMICA INDUSTRIAL CON EL ADHESIVO
LATAPOXY[®] 300**

- SE EXTIENDE CON FACILIDAD
- LAVABLE CON AGUA
- NO TIENE MAL OLOR
- ALTA FUERZA DE ADHERENCIA
- EVITA QUE EL MÁRMOL VERDE Y AGLOMERADOS SE DOBLEN
- ALTA RESISTENCIA QUÍMICA
- EXCEDE ANSI A118.3-1985, REQUERIMIENTOS EPÓXICOS

LATAPOXY 300 es un adhesivo epóxico de alta resistencia, que no mancha para la instalación de mármol, granito, aglomerados y cerámica en pisos, paredes y techos. Evita que se doblen los mármoles o aglomerados sensibles a la humedad. Ofrece resistencia química en las instalaciones de grés y cerámica industrial. Cada unidad contiene:

1 litro Parte A Líquido
2 litros Parte B Líquido
8.9 kg Parte C polvo

PARA INSTALAR:

- Mármol
- Granito
- Cerámicas
- Pizarra
- Pavimentos
- Piedra
- Cerámica Industrial
- Aglomerado de Piedra

PARA USARSE SOBRE:

- Chapados de Madera*
- Concreto
- Vinilo*
- Albañilería
- Acero
- Pisos asfálticos
- Paneles de Yeso*
- Revocos de Yeso*
- Paneles de Cemento

*Recomendado solamente para instalaciones interiores

PREPARACIÓN

Las superficies a ser revestidas deben estar limpias y sólidas. Los pisos de madera deben cumplir con el mínimo de los requerimientos de construcción que se detallan bajo la sección de chapados de madera. Retire el polvo, sucio, pintura suelta, selladores y aditivos de curado, aceite, grasa y cera. Estos materiales deben ser removidos

raspando, aspirando y lavando la superficie con agua y detergente. La aplicación del adhesivo puede ser hecha sobre superficies húmedas.

Revestimientos de vinilo, asfalto y suelos resilientes

El suelo a ser revestido debe ser sólido y asegurado al sub-suelo. Utilice una máquina para limpiar con un papel aspero para limpiar la superficie y retirar la cera o selladores.

CHAPADOS DE MADERA

Los suelos de chapados de madera deben ser de grado exterior, estructuralmente sólido y sujeto a la superficie con tornillos. Se requiere dos capas cada una de 15mm de espesor grado exterior sujeto cada 400 mm. Las juntas en la capa superior deben ser diferentes de la capa inferior. No coloque las planchas juntas, deje un espacio de 3mm. Coloque una cinta de fibra de vidrio de 100mm sobre las juntas de la capa superior. Sature la cinta con una capa delgada del adhesivo LATAPOXY 300.

Para suelos de madera de una sola capa, referirse al Sistema Pro-Float, Especificación 267.5.

SUELOS DE VINILO ASBESTOS Y ASBESTOS

No raspe los pisos que contengan asbestos. Utilice el Sistema LATICRETE Pro-Float para encapsular el asbestos, seguir la Especificación 267.5, luego instale el mármol o cerámica con LATAPOXY 300.

ALMACENAMIENTO

Almacene los materiales 24 horas antes en temperatura ambiental de 21°C. Para asegurar facilidad de instalación, mezcle y aplique el material a temperatura ambiental de 21°C. Las superficies con baja temperatura o los líquidos fríos de LATAPOXY 300, haran el material rígido y difícil de extender. Los líquidos pueden ser calentados sumergiendo los recipientes en agua caliente.

MEZCLA

1. Mezcle separadamente las partes líquidas A y B.
2. Vierta el contenido de las partes A y B en un bidón y mezcle.
3. Utilice todo el líquido de la parte A y B. El epóxico no se endurecerá si solo se utiliza la parte A o parte B.
4. Añada la mayor parte del polvo parte de LATAPOXY 300 y mezcle hasta obtener una mezcla uniforme. Ajuste la cantidad del polvo y mezcle hasta obtener una consistencia cremosa, húmeda y pegajosa.

TIEMPO DE TRABAJO

Extienda solamente lo que se puede instalar dentro de 10-15 minutos. El tiempo trabajable en el bidón de LATAPOXY 300 será afectado por la temperatura de la superficie.

NO UTILICE LATAPOXY 300 CUANDO LAS TEMPERATURAS DE LA SUPERFICIE SON SOBRE 32°C O MENORES A 16°C.

INSTALACIÓN DE CERÁMICAS EN SUELOS Y PAREDES

1. Aplique una capa de 1.5 mm sobre el suelo utilizando la parte liza de la llana. Mientras esta capa está fresca utilizando los dientes de la llana coloque adhesivo adicional sobre una pequeña área.
2. Para cerámicas grandes o con tacos en la parte posterior, coloque adhesivo en la parte posterior de las cerámicas para asegurar una buena adherencia y nivelación.
3. Coloque las cerámicas sobre el adhesivo y utilizando un bloque de madera o martillo de goma, nivele las cerámicas.
4. Para mosaicos de cerámica utilice menos polvo para obtener una mezcla más suave. Para piezas grandes o cerámicas con tacos, utilice más polvo para obtener una mezcla más densa. La mezcla debe ser húmeda y pegajosa.

LIMPIEZA

Utilice una esponja húmeda para limpiar el adhesivo de la cara de la cerámica. Mientras el adhesivo LATAPOXY 300 está fresco se limpia con agua. Lave el exceso de material de las herramientas y trabajo terminado antes que el adhesivo endurezca. El material endurecido puede ser retirado con un removedor de pintura no inflamable emulsificado en agua. Pruebe una pequeña área antes de la aplicación. Deje curar el adhesivo por lo menos 7 días antes de sujetar la instalación a lavado agresivo o al vapor.



*Globally proven.
Professionally endorsed.*

LATICRETE INTERNATIONAL, INC.

1 LATICRETE PARK NORTH • BETHANY, CT 06524-3423 USA
TEL: (203) 393-0010 • (800) 243-4788
FAX: (203) 393-1684 • FAX ON DEMAND: (800) 359-3297
www.laticrete.com • support@laticrete.com

LATICRETE MIDDLE EAST TEL: (971) 4-286-2627 FAX: (971) 4-286-2123
LATICRETE ASIA PACIFIC TEL: (65) 6262-4237 FAX: (65) 6262-3701
LATICRETE EUROPE TEL: (39) 0585-851-938 FAX: (39) 0585-856-160
LATICRETE LATIN AMERICA TEL: (203) 393-0010, EXT. 218 FAX: (203) 393-1684

©2002 LATICRETE INTERNATIONAL, INC.
LATICRETE, LATAPOXY and the logo are Registered Trademarks of LATICRETE International, Inc.

RENDIMIENTO

Tamaño de los dientes	Cerámica	Unidad Completa litros
6mm x 6mm	Mármol, cerámica vitrificada hasta 15 x 15 (225 cm ²)	3.2-3.7 m ²
6mm x 9mm	Cerámicas grandes irregulares con tacos, piedra, sobre (225 cm ²)	2.7-3.2 m ²

Esta tabla ofrece un rendimiento aproximado. El consumo actual puede variar dependiendo de las condiciones de la obra.

CERTIFICACIONES

Excede ANSI A118.3-1985

RESISTENCIA QUÍMICA, ADHESIVO EPÓXICO QUE SE LIMPIA CON AGUA.

LIMITACIONES

- No instale mármol o cerámica directamente sobre una sola capa de chapados de madera. Utilice el Sistema Pro-Float sobre estas superficies y luego instale mármol o cerámica con LATAPOXY 300.
- Donde el suelo está expuesto a excesiva humedad, proteja con la membrana impermeabilizante LATICRETE 9235, luego instale con LATAPOXY 300.
- No se recomienda en áreas donde las temperaturas exceden 110°C

PRECAUCIÓN

Contiene resinas epóxicas. Evite contacto con la piel o ojos. Lávese los ojos inmediatamente con agua. Lávese las manos o piel expuesta frecuentemente y use guantes protectores.

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

ASISTENCIA TÉCNICA (800) 243-4788 o 203-393-0010 ext. 235

FAX (203) 393-1684 FAX ON DEMAND (800) 359-3297

WWW:<http://laticrete.com>