

Ultrabond ECO 303

Adhesivo para reparación de pisos



DESCRIPCIÓN

Ultrabond ECO® 303 es una fórmula patentada de adhesivo a base de agua, diseñada para ser inyectada bajo pisos existentes de madera, losetas o resilientes para rellenar puntos vacíos o áreas que han perdido adherencia. Una vez ha curado, *Ultrabond ECO 303* provee una unión elastomérica segura, reduciendo los sonidos huecos bajo los pies y asegurando materiales de pisos sueltos.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Repara puntos vacíos
- Fija pisos sueltos

DÓNDE USARLO

- Para reparar puntos vacíos y áreas no unidas de pisos instalados de madera, loseta y resilientes

LIMITACIONES

- No lo instale sobre sustratos que contengan asbestos.
- Utilícelo sólo cuando las temperaturas del sustrato oscilen entre 13°C y 38°C (55°F y 100°F).

SUSTRATOS APROPIADOS

- Madera contrachapada para exteriores y otros contrapisos de madera aprobados (según recomendaciones del fabricante del piso)
- Concreto y terrazo de cemento
- Loseta de cerámica ya existente
- Contrapisos autonivelantes a base de cemento y compuestos de parcheo

- Contrapisos de yeso debidamente imprimados que cumplan con los requisitos de resistencia a la compresión de acuerdo con la norma ASTM F2419.
- Sistemas de radiación de calor debidamente instalados

Para conocer las recomendaciones de instalación en relación con sustratos y condiciones no listados, consulte al Departamento de servicios técnicos de MAPEI.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- Todos los sustratos deben ser estructuralmente firmes, estar secos, sólidos y estables.

MEZCLA

Antes de usar el producto, tome las precauciones de seguridad adecuadas. Para más información, consulte la Ficha de seguridad.

- Este producto está listo para usar, no requiere mezcla.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Lea bien todas las instrucciones de instalación antes de proceder.

1. Identifique y localice los puntos huecos en el piso golpeando suavemente con un palo de madera.
2. Perfore un orificio de 3 mm (1/8 de pulgada) de diámetro en el piso de madera, piso resiliente o línea de lechada en cada extremo del área despegada. Es posible que las áreas huecas grandes requieran más orificios. aspire toda la suciedad de los orificios perforados.
3. Inserte el cartucho en una pistola de calafateo adecuada, corte la punta y perfore el sello interno.
4. Introduzca la punta de la boquilla en cada uno de los orificios abiertos e inyecte *Ultrabond ECO 303* hasta que comience a salir por todos los demás orificios, asegurándose de llenar por completo el punto hueco.
5. Coloque bastante peso sobre la superficie de reparación y proteja el área evitando el tráfico peatonal durante 24 horas.
6. Después de 24 horas, rellene los orificios perforados con una masilla, lechada o parche de madera del color adecuado.

LIMPIEZA

Limpie de inmediato cualquier exceso de *Ultrabond ECO 303* usando un paño de algodón blanco mojado o una toalla de microfibra mientras que el adhesivo aún está fresco o húmedo. Los residuos secos sólo se pueden remover usando raspado con cuchilla o lija.

Propiedades de rendimiento del producto

Pruebas de laboratorio	Resultados
Tipo de polímero	Polímero de látex
Contenido de sólidos	De 50% a 55%
COVs (Sección 01350 del CDPH de California)	Aprobado

Emisiones COV (Norma #1168 del SCAQMD de California)	< 50 g por L
Densidad	1,0 g por mL (8,3 libras por galón de EE.UU.)
Punto de ignición (etiqueta)	> 93°C (200°F)

Características de conservación y del producto

Conservación	1 año almacenado en su envase original sin abrir, a 23°C (73°F)
Consistencia	Pasta suave
Color	Blanco
Temperatura de servicio	De 13°C a 38°C (55°F a 100°F).
Condiciones de almacenamiento	Entre 10°C y 32°C (50°F y 90°F)

Proteja los envases contra el congelamiento durante su transporte y almacenamiento. Proporcione almacenamiento climatizado en el sitio, y entregue todos los materiales al menos 24 horas antes de comenzar el trabajo.

Propiedades de aplicación

a 23°C (73°F) y 50% de humedad relativa

Tiempo de instalación	30 minutos
Tiempo de curado	24 horas

Presentación

Tamaño	Cartucho: 311 mL (10,5 onzas de EE.UU.)
---------------	---

INFORMACIÓN ADICIONAL

Consulte la Ficha de seguridad para obtener datos específicos relacionados con la salud y seguridad, así como la manipulación del producto.

Para información sobre el compromiso de MAPEI con la sostenibilidad y la transparencia, así como la forma en que los productos MAPEI pueden contribuir a los estándares y sistemas de certificación de construcción ecológica, contacte a sustainability_USA@mapei.com (EE.UU.) o a sustainability-durabilite@mapei.com (Canadá).

AVISO LEGAL

El contenido de esta Ficha técnica puede copiarse en otro documento de un proyecto relacionado, pero el documento resultante no debe complementar o reemplazar los requerimientos de la Ficha técnica vigente en el momento de la instalación del producto de MAPEI. Para la información más actualizada sobre las Fichas técnicas y la garantía, visite nuestro sitio web www.mapei.com. **CUALQUIER MODIFICACIÓN DE LA REDACCIÓN O LOS REQUERIMIENTOS CONTENIDOS O DERIVADOS DE ESTA FICHA TÉCNICA INVALIDARÁN TODAS LAS GARANTÍAS CONCERNIENTES DE MAPEI.**

Antes de utilizar el producto, el usuario determinará su idoneidad para el uso deseado y éste asume todos los riesgos y las responsabilidades que se vinculen con dicho uso. **NO SE CONSIDERARÁ NINGÚN RECLAMO A MENOS QUE SE HAGA POR ESCRITO EN UN PLAZO DE QUINCE (15) DÍAS A CONTAR DE LA FECHA EN QUE SE DESCUBRIÓ O QUE DE MANERA RAZONABLE SE DEBIÓ HABER DESCUBIERTO.**

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Oficina Central de MAPEI para Norteamérica

1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Florida 33442
1-888-US-MAPEI (1-888-876-2734) / (954) 246-8888

Servicios técnicos

EE.UU. y Puerto Rico:
Pisos: 1-800-992-6273
Concreto y construcción pesada: 1-888-365-0614
Canadá:
1-800-361-9309

Servicio al cliente

1-800-42-MAPEI (1-800-426-2734)

Fecha de edición: 5 de enero de 2024 MK 3000466 (23-3185)

Para los datos y la información de la garantía BEST-BACKEDSM más actuales del producto, visite www.mapei.com.
Derechos Reservados. © 2024 MAPEI Corporation.

