

# UltraCare Grout Refresh

Colorante y sellador universal para lechada



ANTES

DESPUÉS



## DESCRIPCIÓN

*UltraCare® Grout Refresh™* es un colorante y sellador para juntas de lechada listo para usar, no inflamable, a base de agua y modificado con polímeros. Se puede aplicar en juntas y se adhiere a cemento, epoxi, uretano y lechadas de acrílico.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Permite cambiar el color de la lechada a cualquier color *UltraCare Grout Refresh*
- Restaura el aspecto de la lechada de losetas
- Sella para proteger contra las manchas más comunes
- Disponible en toda la paleta de colores de lechada MAPEI
- De fácil aplicación y mantenimiento
- Crea un color uniforme
- Permite el tránsito peatonal liviano de 2 a 3 horas después de la instalación

## NORMAS Y APROBACIONES INDUSTRIALES

### Certificaciones verdes

- Libre de componentes de la lista roja de Living Building Challenge (LBC): Este producto ha sido verificado según la lista roja más reciente del sitio de internet de LBC.

## DÓNDE USARLO

- Para uso en espacios interiores y exteriores
- Para revitalizar juntas viejas
- Para aplicaciones verticales y horizontales

## LIMITACIONES

- Una vez aplicado el *UltraCare Grout Refresh* no lo limpie con limpiadores a base de disolventes.
- Las losetas porosas o de piedra natural pueden requerir sellado con uno de los selladores penetrantes *UltraCare* de MAPEI, para evitar que *UltraCare Grout Refresh* se absorba en la loseta. Para conocer recomendaciones comuníquese con el Departamento de servicios técnicos de MAPEI.
- No lo utilice en áreas sumergidas, como piscinas, baños de vapor, o en áreas expuestas a presión hidrostática.
- La lechada debe haber curado durante al menos 2 días antes de ser tratada con *UltraCare Grout Refresh*.
- Utilícelo sólo cuando las temperaturas de ambiente y del sustrato oscilen entre 10°C y 35°C (50°F y 95°F).
- No se recomienda para usarlo sobre *Kerapoxy*<sup>®</sup> IEG CQ de MAPEI

## SUSTRATOS APROPIADOS

- Juntas de lechada arenadas
- Juntas de lechada no arenadas
- Juntas de lechada epoxi
- Juntas de lechada de acrílico
- Juntas de lechada de uretano

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

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- El sustrato debe estar limpio, seco y libre de polvo, suciedad, aceite, grasa, pintura, agentes de curado, selladores para concreto, capas de acabado mal adheridas, partículas sueltas y cualquier otra sustancia que pueda impedir o reducir la adhesión.
- Limpie la superficie usando el limpiador de alta resistencia para piedras, losetas y lechada *UltraCare* de MAPEI. Siga todas las instrucciones de la etiqueta para conocer el uso adecuado y las proporciones de dilución.

## MEZCLA

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

1. Agite bien el producto antes de usarlo.
2. Si va a utilizar dos o más unidades del mismo color, mezcle los líquidos para asegurar consistencia en el color.

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Lea bien todas las instrucciones de instalación antes de proceder con la instalación.

1. Aplique *UltraCare Grout Refresh* en una capa delgada; si la aplica muy espesa, el producto no se unirá adecuadamente. Deposite un fino lecho de *UltraCare Grout Refresh* dentro del centro de la junta de lechada, evitando lo más que pueda la superficie de la loseta. Extienda de manera uniforme, usando un pincel de pintura fino, un cepillo de dientes o aplicador de color para lechada, presionando el colorante sobre la junta con un movimiento hacia atrás y hacia adelante para permitir que penetre y/o se adhiera a la lechada.
2. Hay dos métodos diferentes disponibles para la limpieza después de aplicar *UltraCare Grout Refresh*. El “método de lavado temprano” se debe usar en superficies de losetas con textura que tengan juntas de lechada ligeramente cóncavas. El “método de lavado tardío” se debe utilizar sobre superficies lisas o pulidas con juntas que estén más al ras/lleas.
  - 2a: Método de lavado temprano: Dentro de los 10 minutos siguientes a la aplicación, limpie las losetas y la lechada en la misma dirección que la línea de lechada usando una esponja de lechada levemente humedecida para eliminar los excesos de colorante de la superficie de loseta. Dé vuelta a la esponja de lechada según sea necesario. Si sobre la loseta sigue habiendo residuos de colorante, humedezca con agua una esponja de nylon blanca o azul y friegue la superficie. Seque con una toalla de papel o toalla de microfibra.
  - 2b: Método de lavado tardío: Después que el colorante haya secado por 20 a 25 minutos, retire cualquier colorante de la superficie de loseta, humedeciendo levemente la loseta con agua y permita reposar por 5 minutos. Usando una toalla de microfibra limpia y húmeda, frote suavemente la superficie de loseta para eliminar el colorante, evitando la junta de lechada real. Seque con una toalla de papel o microfibra y, si es necesario, repita el proceso después de 30 minutos. Cambie frecuentemente el agua de enjuague cuando use *UltraCare Grout Refresh* en un área más grande (más de 9,29 m<sup>2</sup> o 100 pies<sup>2</sup>).
3. Si después de 12 horas permanece algún residuo de colorante, elimínelo usando una espátula de caucho blanca haciendo movimientos circulares mientras evita las juntas.
4. *UltraCare Grout Refresh* requiere de 24 horas para un curado inicia, dependiendo del tipo de lechada sobre la que se aplica el colorante.
5. Si el aspecto de la lechada está cambiando de oscuro a un color claro, probablemente se necesite más de una capa de *UltraCare Grout Refresh*. Deje un espacio de 1 a 2 horas entre capas.
6. Lave las herramientas con agua después de cada uso.

## PROTECCIÓN

- Evite el tráfico peatonal durante 2 horas.
- Proteja la instalación contra el agua durante 24 horas.
- Evite fregar o limpiar en exceso las juntas de lechada durante 20 días para permitir un curado completo.

### Propiedades de conservación y aplicación

Conservación	2 años almacenado en su envase original sin abrir, a 23°C (73°F)
Tiempo de secado	De 30 a 120 minutos
Emisiones COV (Norma #1168 del SCAQMD de California)	42 g por L
Rango de temperaturas de aplicación	Entre 10°C y 35°C (50°F y 95°F)
Colores	Disponible en toda la paleta de colores de lechada MAPEI. Consulte el cuadro de MAPEI de lechada/masilla/colorante. Hay disponibles muestras de color bajo pedido.

Proteja los envases contra el congelamiento durante su transporte y almacenamiento.

### Presentación

#### Tamaño

Botella: 237 mL (8 onzas de EE.UU.)

### Cobertura aproximada\*

por 237 mL (8 onzas de EE.UU.)

Tamaño de la loseta	Ancho de la junta	Cobertura
2,5 x 2,5 cm (1 x 1 pulgada)	3 mm (1/8 de pulgada)	3,25 m <sup>2</sup> (35 pies <sup>2</sup> )
2,5 x 2,5 cm (1 x 1 pulgada)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	2,14 m <sup>2</sup> (23 pies <sup>2</sup> )
2,5 x 2,5 cm (1 x 1 pulgada)	6 mm (1/4 de pulgada)	1,67 m <sup>2</sup> (18 pies <sup>2</sup> )
10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	13,0 m <sup>2</sup> (140 pies <sup>2</sup> )
10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	8,73 m <sup>2</sup> (94 pies <sup>2</sup> )
10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	6,50 m <sup>2</sup> (70 pies <sup>2</sup> )
7,5 x 30 cm (3 x 12 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	15,6 m <sup>2</sup> (168 pies <sup>2</sup> )
7,5 x 30 cm (3 x 12 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	10,4 m <sup>2</sup> (112 pies <sup>2</sup> )
7,5 x 30 cm (3 x 12 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	7,80 m <sup>2</sup> (84 pies <sup>2</sup> )
15 x 15 cm (6 x 6 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	19,5 m <sup>2</sup> (210 pies <sup>2</sup> )

15 x 15 cm (6 x 6 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	13,0 m <sup>2</sup> (140 pies <sup>2</sup> )
15 x 15 cm (6 x 6 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	9,75 m <sup>2</sup> (105 pies <sup>2</sup> )
20 x 20 cm (8 x 8 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	26,0 m <sup>2</sup> (280 pies <sup>2</sup> )
20 x 20 cm (8 x 8 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	17,4 m <sup>2</sup> (187 pies <sup>2</sup> )
20 x 20 cm (8 x 8 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	13,0 m <sup>2</sup> (140 pies <sup>2</sup> )
30 x 30 cm (12 x 12 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	39,0 m <sup>2</sup> (420 pies <sup>2</sup> )
30 x 30 cm (12 x 12 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	26,0 m <sup>2</sup> (280 pies <sup>2</sup> )
30 x 30 cm (12 x 12 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	19,5 m <sup>2</sup> (210 pies <sup>2</sup> )
41 x 41 cm (16 x 16 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	52,0 m <sup>2</sup> (560 pies <sup>2</sup> )
41 x 41 cm (16 x 16 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	34,7 m <sup>2</sup> (374 pies <sup>2</sup> )
41 x 41 cm (16 x 16 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	26,0 m <sup>2</sup> (280 pies <sup>2</sup> )
15 x 91 cm (6 x 36 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	33,4 m <sup>2</sup> (360 pies <sup>2</sup> )
15 x 91 cm (6 x 36 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	22,3 m <sup>2</sup> (240 pies <sup>2</sup> )
15 x 91 cm (6 x 36 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	16,7 m <sup>2</sup> (180 pies <sup>2</sup> )
30 x 61 cm (12 x 24 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	52,0 m <sup>2</sup> (560 pies <sup>2</sup> )
30 x 61 cm (12 x 24 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	34,7 m <sup>2</sup> (374 pies <sup>2</sup> )
30 x 61 cm (12 x 24 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	26,0 m <sup>2</sup> (280 pies <sup>2</sup> )
61 x 61 cm (24 x 24 pulgadas)	3 mm (1/8 de pulgada)	78,0 m <sup>2</sup> (840 pies <sup>2</sup> )
61 x 61 cm (24 x 24 pulgadas)	4,5 mm (3/16 de pulgada)	52,0 m <sup>2</sup> (560 pies <sup>2</sup> )
61 x 61 cm (24 x 24 pulgadas)	6 mm (1/4 de pulgada)	39,0 m <sup>2</sup> (420 pies <sup>2</sup> )

\*El nivel de porosidad de la lechada puede afectar la cobertura. Los cálculos se basan en la aplicación del producto en 1 a 2 capas de UltraCare Grout Refresh. El método de aplicación del producto puede afectar la cobertura. Los cálculos de cobertura se basan en una eficiencia de transferencia del 75%.

## 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](mailto:sustainability_USA@mapei.com) (EE.UU.) o a [sustainability-durabilite@mapei.com](mailto: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](http://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: 29 de enero de 2024 MK 3000084 (23-2005)

Para los datos y la información de la garantía BEST-BACKED<sup>SM</sup> más actuales del producto, visite [www.mapei.com](http://www.mapei.com).  
Derechos Reservados. © 2024 MAPEI Corporation.

