



Mapefinish Wet Look™

Sellador acrílico de calidad superior, a base de agua y de alto brillo



DESCRIPCIÓN

Mapefinish Wet Look es un sellador transparente a base de agua, de un sólo componente y de alto brillo, diseñado para proteger superficies de concreto – desde concreto estampado con mucha textura hasta capas finales suaves autonivelantes. Mapefinish Wet Look utiliza una resina acrílica de auto-entrecruzamiento que ofrece mayor resistencia a la abrasión, la ruborización y el deslizamiento, superando en desempeño a la mayoría de acrílicos a base de solventes y muchas dispersiones de uretano. Mapefinish Wet Look es bajo en compuestos orgánicos volátiles (COV), de bajo olor, no se torna amarillo y es permeable al vapor de agua, haciéndolo perfecto para el uso tanto en superficies de concreto interiores como exteriores. Con un rendimiento superior, combinado con su aplicación fácil de usar, Mapefinish Wet Look es un sellador ideal para concreto y mampostería.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Cumple con los límites de emisiones de compuestos orgánicos volátiles según la Norma 1113 del Distrito de Administración de la Calidad del Aire de la Costa Sur de California (SCAQMD, por su sigla en inglés)
- Mayor resistencia a la abrasión y al rubor
- De bajo olor
- No se torna amarillo cuando se somete a radiación ultravioleta (UV)

NORMAS INDUSTRIALES Y APROBACIONES

Aporte de puntos LEED v3

Puntos LEED

Crédito MR 5, Materiales regionales*..... Hasta 2 puntos

Crédito IEQ 4.2, Materiales de baja emisión –

Pinturas y revestimientos..... 1 punto

** El uso de este producto puede ayudar a obtener la certificación de proyectos conforme al estándar LEED (Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente) en las categorías mencionadas arriba. Los puntos se otorgan en base a los aportes de todos los materiales utilizados en el proyecto.*

DÓNDE USARLO

- Sellador transparente para concreto estampado
- Sellador transparente para superficies de concreto en instalaciones interiores y exteriores, tales como pisos de alto tráfico donde se requiera una excelente durabilidad y resistencia a la abrasión

LIMITACIONES

- No lo instale sobre sustratos que contengan asbestos.
- Aplique siempre Mapefinish Wet Look en varias capas finas. Estas capas proporcionarán un acabado consistente y de alta durabilidad.
- Debido a la amplia variedad de recubrimientos disponibles para pisos, tenga cuidado al elegir un sellador. Instálelo en un área de prueba para garantizar la compatibilidad entre el sellador y la superficie dura o revestimiento de piso.
- Mapefinish Wet Look se puede utilizar sobre concreto totalmente coloreado y sobre concreto que haya recibido un tinte tóxico. Al aplicar Mapefinish Wet Look sobre concreto tratado con un colorante tóxico, asegúrese de que el piso haya sido limpiado a fondo para eliminar cualquier residuo de colorante, y haga una prueba en un área de prueba adecuada antes de proceder.



- *Mapefinish Wet Look* no es recomendable sobre superficies que hayan sido tratadas con una mancha de ácido reactivo (debido al desafío que representa una limpieza adecuada). Para este tipo de superficies, un sellador de dos partes o a base de solventes producirá mejores resultados.
- *Mapefinish Wet Look* se puede aplicar a temperaturas que oscilen entre 7°C y 35°C (45°F y 95°F). Permita un tiempo de curado adicional cuando las temperaturas estén por debajo de 18°C (65°F).
- Para obtener óptimos resultados, no trabaje bajo la luz solar directa ni instale *Mapefinish Wet Look* sobre concreto caliente.
- Si los sustratos lisos se pueden someter a tráfico peatonal en condiciones de humedad, trate los sustratos interiores con un acabado de piso comercial para una mayor resistencia al deslizamiento, y los sustratos exteriores con un aditivo antideslizante.
- Para asegurar los resultados deseados, pruebe todos los tratamientos de superficie en un área pequeña de muestra, antes de la aplicación.

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

SUSTRATOS APROPIADOS

- Acabados decorativos de concreto
- Superficies de concreto sólidas, estables y limpias en instalaciones interiores/exteriores
- Agregado expuesto y adoquines de ladrillo de alta densidad
- Superficies de concreto estampado

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

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- Todos los sustratos deben estar secos y estructuralmente sólidos y estables.
- Las superficies deben estar limpias y libres de suciedad, pintura, alquitrán, asfalto, cera, aceite, grasa, compuestos de látex, selladores, compuestos de curado, agentes desmoldantes, lechadas, capas finales sueltas, sustancias extrañas y cualquier contaminante que pueda interferir con la adherencia de *Mapefinish Wet Look*.
- La temperatura de los sustratos de concreto y mampostería, así como la temperatura ambiente, deben estar entre 7°C y 35°C (45°F y 95°F) antes de la aplicación.

MEZCLA

Elija todo el equipo de seguridad apropiado antes de su uso. Para mayor información, consulte la Ficha de seguridad.

- Mezcle suavemente el *Mapefinish Wet Look* o agítelo hasta lograr un estado homogéneo antes de la aplicación.
- No lo diluya.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Lea bien todas las instrucciones de instalación antes de proceder.

- Aplíquelo con rodillo, brocha o rociador de bomba.

Rodillo:

1. Coloque *Mapefinish Wet Look* en una bandeja para pintar con rodillo y aplíquelo de manera uniforme en el piso con un rodillo de vello de 10 mm (3/8 de pulgada) hasta lograr el acabado deseado.
2. En superficies absorbentes, aplíquelo rápidamente por todo el piso en una acumulación constante para mantener un borde húmedo.
3. Termine con un aplicador de lana de cordero para asegurar una capa de material lisa y homogénea.

Bomba de rociado:

1. Utilice un rociador de alta calidad y una boquilla que proporcione una capa fina.
2. Aplique capas delgadas, teniendo cuidado de no dejar charcos.
3. Algunas superficies tendrán mejores resultados si aplica una capa en dirección opuesta de inmediato con un rodillo de vello de 10 mm (3/8 de pulgada).

RECUBRIMIENTO

- *Mapefinish Wet Look* estará listo para una segunda capa tan pronto como la primera capa haya curado. Dependiendo de la temperatura y la humedad, el curado podría tomar de 2 a 8 horas.
- Proteja la instalación contra el tránsito peatonal, contaminantes y humedad hasta que *Mapefinish Wet Look* haya curado en 2 a 8 horas y el acabado del piso haya sido aplicado. En aplicaciones exteriores, proteja el *Mapefinish Wet Look* contra la exposición al agua estancada durante 24 horas.

LIMPIEZA

- Lave manos y herramientas con agua antes de que el material se endurezca. El material seco normalmente se debe remover con medios mecánicos.
- Limpie de inmediato las áreas con exceso de rocío antes de que el material se seque.

PROTECCIÓN

- Mantenga la temperatura del sustrato y de ambiente entre 7°C y 35°C (45°F y 95°F) durante al menos 24 horas después de instalar *Mapefinish Wet Look*. Una vez que *Mapefinish Wet Look* haya secado (aproximadamente de 2 a 8 horas), proteja la superficie contra agua estancada durante 24 horas.

Propiedades de rendimiento del producto

Pruebas de laboratorio	Resultados
Emisiones COV (Norma #1113 del SCAQMD de California)	95 g por L
Punto de ignición	> 149°C (300°F)
Espesor de película típico	2 capas con un espesor de película seca (DFT) de 3 milésimas combinados
Resistencia a la abrasión – norma ASTM D4060*	Excelente
Coefficiente de fricción – norma ASTM F1679*	> 0,60 húmedo para sustratos de textura suave; consulte el perfil de superficie de concreto (CSP, por su silga en inglés) #1 del Instituto Internacional de Reparación de Concreto (ICRI, por sus siglas en inglés) > 0,70 seco para sustratos de textura suave; con referencia de superficie de concreto #1 del Instituto Internacional de Reparación de Concreto
Resistencia al deslizamiento	Excelente
Brillo	Bueno a muy bueno, dependiendo del número de capas aplicadas
Resistencia a neumáticos calientes de vehículos utilitarios	Excelente
Resistencia a la ruborización	Excelente

* Con 2 capas de Mapefinish Wet Look, probadas en Concrete Renew™ Fine (textura ligera)

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.

Características de conservación y del producto (antes de la mezcla)

Conservación	2 años en su envase original sin abrir, almacenado a 23°C (73°F) en un área seca
Color	Claro (cuando ha curado)
Olor	Bajo

Propiedades de aplicación

Rango de temperaturas de aplicación	Entre 7°C y 35°C (45°F y 95°F)
Tiempo antes de curar	De 2 a 8 horas
Tiempo antes de permitir el tráfico peatonal liviano	4 horas
Espacio para recubrir el Mapefinish Wet Look curado	Hasta 24 horas

Clasificaciones de la División CSI

Materiales y métodos básicos de concreto	03 05 00
Recubrimientos especiales	09 97 00

Presentación

Tamaño
Cubo: 18,9 L (5 galones de EE.UU.)

Cobertura aproximada** por cada 3,79 L (1 galón de EE.UU.)

Sustrato	Cobertura
Sustratos no porosos	De 23,2 a 32,5 m ² (250 a 350 pies ²)
Sustratos porosos	De 13,9 a 23,2 m ² (150 a 250 pies ²)

** Las coberturas sólo se muestran con fines estimativos. Las coberturas reales en el sitio de trabajo variarán según las condiciones del sustrato incluyendo la porosidad, el tipo de equipo utilizado, el espesor aplicado y los procedimientos de manejo y aplicación. La gama más baja se aplica a una primera capa; espere una mayor cobertura para las capas posteriores.

**Mapefinish
Wet Look™**



- No arrastre equipo pesado sobre un piso sellado.
- Limpie de inmediato las salpicaduras de químicos.
- El cuidado y mantenimiento apropiados incrementarán la vida de *Mapefinish Wet Look*. Barra y limpie la superficie con regularidad. Para obtener un rendimiento a largo plazo de aplicaciones interiores, mantenga un acabado de desgaste. Esto es particularmente importante cuando las superficies están sujetas a constante tráfico peatonal – como frente a puertas, torniquetes, etc.

Consulte la Ficha de seguridad para obtener datos específicos relacionados con la emisión de COV, higiene y seguridad y manipulación del producto.

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

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.**

Tenemos el orgullo de apoyar a las siguientes organizaciones de la industria:



MAPEI Oficinas Centrales en América del Norte

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

Servicio Técnico

1-800-992-6273 (EE.UU. y Puerto Rico)
1-800-361-9309 (Canadá)

Servicio al Cliente

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

Servicios en México

0-1-800-MX-MAPEI (0-1-800-696-2734)

Fecha de edición: 18 de junio de 2015
PR: 5571 MKT: 15-1555

Para los datos y la información de la garantía BEST-BACKED™ más actuales del producto, visite www.mapei.com.

Derechos Reservados. Impreso en EE.UU. © 2015 MAPEI Corporation.