

# MAPEPRIME™ 720 W

## IMPRIMADOR ADHESIVO A BASE DE AGUA PARA MAPETHENE LT60 / HT60

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Este imprimador adhesivo de secado rápido, a base agua y alta adherencia está específicamente formulado para promover la máxima adherencia cuando se utilizan membranas impermeabilizantes Polyglass.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Formulación de bajo COV y bajo olor.
- Secado rápido.
- La adherencia agresiva mejora la adhesión de las membranas a muchos sustratos.
- Listo para usar; no se requiere mezcla o dilución.
- A base de agua y no inflamable.
- Adecuado para aplicaciones verticales y horizontales.
- No ataca el aislamiento de poliestireno.
- Para fijar los compuestos de drenaje Mapedrain™ a Mapethene™ y Mapeseal 250GC.

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Propiedad	Resultado
Color	Green
Adherencia al concreto - ASTM D6511	> 20.0 lbs por pulgada lineal
COV (Norma # 1168 del SCAQMD de California)*	7 g por L

\*La acetona, el PCBFT y el acetato de butilo son compuestos exentos.

### ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Almacene Mapeprime 720 W entre 40°F y 90°F (4°C y 32°C). Proteger de la intemperie y no almacenar bajo la luz directa del sol. Un almacenamiento inadecuado podría provocar el deterioro del producto, dificultando o imposibilitando la correcta aplicación de Mapeprime 720 W. Vida útil de 1 año si se almacena correctamente.

### LIMITACIONES

- Las aplicaciones se limitan a sustratos y temperaturas ambiente tan bajas como 40°F (4°C).
- Los sustratos deben estar limpios y secos. Mapeprime 720 W no debe instalarse sobre agua estancada o encharcada, nieve o hielo.
- No aplicar Mapeprime 720 W cuando la lluvia sea inminente.
- Evite que Mapeprime 720 W se encharque, ya que esto alargará el tiempo de secado.
- Usar en áreas bien ventiladas y evitar respirar los vapores.
- El uso de Mapeprime 720 W para fijar un producto Mapedrain a la impermeabilización es una fijación temporal. Los productos Mapedrain se mantendrán permanentemente en su lugar cuando se coloque el relleno o la sobrecarga.

### SUSTRATOS ADECUADOS Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### SUSTRATOS ADECUADOS

- Concreto y unidades de mampostería de concreto (CMU)
- Madera
- Metal
- PVC
- Revestimientos de yeso con placas de estera de vidrio



### DATOS DEL PRODUCTO

Cubeta: 5 gal. de EE.UU. (18.9 l), cubriendo de 250 a 425 pies<sup>2</sup> por gal. de EE.UU. (6.12 a 10.4 m<sup>2</sup> por l)\*

\*Los índices de cobertura de los productos de aplicación líquida se basan en la cobertura teórica relativa al porcentaje de sólidos del material. Se trata de tasas de cobertura recomendadas para conseguir el grosor de capa seca requerido para el producto y no tienen en cuenta el estado o la porosidad del sustrato. Puede ser necesaria una aplicación más gruesa del producto para conseguir el grosor de capa seca requerido, dependiendo de la porosidad y del perfil de la superficie del sustrato

Peso bruto 45.8 lbs (20.8 kg)

Peso neto 41.8 lbs (19.0 kg)

36 cubetas/paletas

### DÓNDE USAR

- Aplicaciones verticales.
- Aplicaciones horizontales.
- Temperaturas de hasta 40°F (4°C)

### CÓDIGOS DE PRODUCTO

- 2825536UPY



[www.polyglass.us](http://www.polyglass.us)

# MAPEPRIME™ 720 W

## IMPRIMADOR ADHESIVO A BASE DE AGUA PARA MAPETHENE LT60 / HT60

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todas las superficies que vayan a recibir Mapeprime 720 W deben estar secas, sin escarcha y libres de suciedad, polvo, grasa, óxido, aceite, agentes de curado y otros contaminantes. La aplicación debe limitarse a un área que será cubierta por una membrana impermeabilizante el mismo día. Si el área de aplicación no se cubre con una membrana impermeabilizante en el mismo día, Mapeprime 720 W debe volver a aplicarse antes de la instalación de la membrana impermeabilizante.

### Para revestimientos de yeso con placas de estera de vidrio

- Cuando se instalan membranas Polyglass sobre revestimientos de yeso con placas de estera de vidrio, las tasas de cobertura del imprimador adhesivo variarán dependiendo de la porosidad y textura del revestimiento y variarán sustancialmente según el fabricante del revestimiento de yeso. Será necesario disminuir la tasa de cobertura, lo que aumenta la cantidad de imprimador adhesivo utilizado. Además, pueden ser necesarias varias capas de imprimador adhesivo para conseguir una cobertura uniforme con una adherencia adecuada. Mapeprime 720 W debe dejarse secar completamente antes de aplicar capas adicionales o de instalar la membrana impermeabilizante. Las aplicaciones de Mapeprime 720 W sobre revestimientos de yeso con placas de estera de vidrio tardarán más en secar que otros sustratos. Para garantizar el éxito de la aplicación, deben realizarse varias pruebas de adherencia de forma aleatoria para verificar la correcta aplicación del imprimador adhesivo.
- Antes de utilizar el producto, tome las precauciones de seguridad adecuadas. Consulte la ficha de datos de seguridad para más detalles. Consulte al Departamento de Servicios Técnicos de Polyglass para obtener recomendaciones de instalación relativas a sustratos y condiciones no enumerados.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Lea detenidamente todas las instrucciones de instalación antes de instalarlo.

#### Aplicación de imprimación:

- Aplique Mapeprime 720 W con un rodillo mediano o de 3/8" (10 mm) o con una brocha. No vierta Mapeprime 720 W directamente sobre el sustrato.
- Cubra completamente el sustrato con una capa uniforme de Mapeprime 720 W a una tasa de 250 a 425 pies<sup>2</sup> por gal. de EE.UU. (de 6.12 a 10.4 m<sup>2</sup> por l).
- Los sustratos porosos como la mampostería, la madera o los revestimientos de yeso con placas de estera de vidrio requerirán material adicional, lo que reducirá las tasas de cobertura para una adhesión adecuada.
- Deje secar Mapeprime 720 W durante unos 20 minutos a 75°F (24°C). El adhesivo está suficientemente seco cuando está pegajoso, pero no se transfiere cuando se toca. Las condiciones climáticas adversas (como humedad elevada y temperaturas más bajas) o los sustratos porosos requerirán un tiempo de secado adicional.

#### Instalación de Mapedrain:

- Asegúrese de que la membrana impermeabilizante y la cara de plástico duro del producto Mapedrain estén limpias y secas.
- Aplique Mapeprime 720 W con un rodillo mediano o de 3/8" (10 mm) o con una brocha. No vierta Mapeprime 720 W directamente sobre la membrana impermeabilizante o el compuesto drenante.
- Cubra completamente la membrana impermeabilizante y la cara dura de Mapedrain con una capa uniforme de Mapeprime 720 W a 425 pies<sup>2</sup> por gal. de EE.UU. (10.4 m<sup>2</sup> por l).
- Deje secar Mapeprime 720 W durante unos 20 minutos a 75°F (24°C). El adhesivo está suficientemente seco cuando está pegajoso, pero no se transfiere cuando se toca. Las condiciones climáticas adversas (como humedad elevada y temperaturas más bajas) prolongarán el tiempo de secado.
- Coloque y aplique Mapedrain sobre la impermeabilización y presione ejerciendo una presión firme con la mano para acoplar. (Nota: Se trata de una fijación temporal y Mapedrain se mantendrá permanentemente en su lugar cuando se coloque el relleno o la sobrecarga)

### SEDE CORPORATIVA

Polyglass U.S.A., Inc.

1111 West Newport Center Drive

Deerfield Beach, FL 33442

[www.polyglass.us](http://www.polyglass.us)

Línea general: (888) 410-1375

(954) 233-1330

Servicio al cliente: (800) 222-9782

Servicio técnico: (866) 794-9659

¿Preguntas? [technical@polyglass.com](mailto:technical@polyglass.com)

**Exención de responsabilidad del producto:** A menos que sea incorporado o haga parte de la garantía suplementaria del fabricante, Polyglass garantiza que su producto(s) no tiene defectos de fábrica que produzcan directamente filtraciones por un periodo de 1 año. Consulte la ficha de datos de seguridad (FDS) para datos y manipulación específica de nuestros productos. Todos los datos facilitados se refieren a la producción estándar y se dan de buena fe dentro de las tolerancias de fabricación y pruebas aplicables. Polyglass U.S.A. Inc., se reserva el derecho de mejorar y modificar sus productos en cualquier momento y sin previo aviso. Polyglass U.S.A., Inc. no se hace responsable del uso de sus productos en condiciones más allá de su propio control. Para consultar los datos más actualizados del producto, los planos de detalle y la información sobre la garantía, visite [www.polyglass.us](http://www.polyglass.us).



[www.polyglass.us](http://www.polyglass.us)