



Sistemas de ducha *Mapeguard*[®]

Empoderando a los
instaladores con materiales
de calidad superior, a cada
paso del camino



Sistemas de ducha Mapeguard

Los sistemas de ducha *Mapeguard* están diseñados para ser usados en conjunto con las líneas de productos de impermeabilización y productos de instalación de losetas o piedras de MAPEI para proporcionar sistemas completos de soluciones para duchas. Estos sistemas pueden incluir los siguientes componentes entre otros, para proveer el rango de opciones más completo de la industria.

Mapeguard Board provee una instalación de impermeabilización rápida y fácil sobre los muros, complementada por y compatible con los productos de impermeabilización preformados *Mapeguard* de MAPEI en forma de bandejas de duchas, nichos, sillas/bancas, rampas y bordillos sólidos en diversos tamaños y formas para la personalización de todas sus necesidades de diseño de duchas. Complete la instalación con *Mapeguard Drain* y *Mapeguard Drain Grate*.

Para completar el proceso impermeabilice también los muros y juntas de pisos, las uniones, los sujetadores, las incrustaciones y cualquier área crítica (esquinas, bordes y tubos). Las membranas de impermeabilización aprobadas son *Mapelastic® AquaDefense* y *Mapelastic Turbo* con *Reinforcing Fabric* de MAPEI, usando una aplicación de doble capa. Otra opción es la lámina de membrana para impermeabilización *Mapeguard WP 200* con cinta de sellado *Mapeguard WP ST* junto con accesorios especiales *Mapeguard PIC*, *Mapeguard POC*, *Mapeguard VC* y *Mapeguard PC*. Instale accesorios *Mapeguard* con un mortero MAPEI modificado con polímeros que cumpla con las normas ANSI A118.4 y/o A118.15 que esté clasificado al menos con los estándares ISO 13007 C2E o C2F.

Los productos de sistemas de duchas *Mapeguard* están listos para recibir instalaciones de losetas con una aplicación de mortero de capa delgada modificado con polímeros (un mortero que cumpla con las normas ANSI A118.4 y/o A118.15 o que esté clasificado al menos con los estándares ISO 13007 C2E o C2F).

Los sistemas de ducha *Mapeguard* son para ser usados en aplicaciones residenciales, comerciales de tráfico liviano y comerciales húmedas. Están diseñados para proveer una solución completa y sin inconvenientes para instalar cabinas de duchas, incluyendo duchas comunales, duchas para mascotas, cuartos de vapor, duchas de vapor, entornos de bañeras y baños.

Programa de garantía Best-BackedSM

Para reunirlo todo, MAPEI complementa los mejores productos de la industria con requisitos sencillos y fáciles de entender para una variedad de opciones de garantía.



Componentes en Sistemas de ducha *Mapeguard*

- 1 *Mapeguard Board*
 - 2 *Mapeguard Pre-Formed Shower Tray*
 - 3 *Mapeguard Pre-Formed Curb*
 - 4 *Mapeguard Drain*
 - 5 *Mapeguard Drain Grate*
 - 6 *Mapeguard Pre-Formed Seat/Bench**
 - 7 *Mapeguard Pre-Formed Niche**
 - 8 *Mapeguard Pre-Formed Ramp**
 - 9 Mortero MAPEI que cumple con las normas ANSI A118.4 y/o A118.15
 - 10 Membrana de impermeabilización MAPEI (*Mapelastic AquaDefense con Reinforcing Fabric, Mapelastic Turbo con Reinforcing Fabric, o Mapelastic WP 200 con Mapelastic WP ST*)
 - 11 Lechada MAPEI
 - 12 Sellador MAPEI (*Mapesil® T Plus*)
 - 13 Sistemas de nivelación de bordes MAPEI*
 - 14 Productos MAPEI*
- * *Componentes opcionales*



Mapeguard Pre-Formed Shower Tray

Mapeguard Pre-Formed Shower Tray viene con pendiente y está hecho de poliestireno expandido (EPS) de alta densidad con una lámina de membrana impermeabilizante de alta calidad unida a la espuma de poliestireno. Impermeable, liviana, duradera y lista para la instalación de losetas, Mapeguard Pre-Formed Shower Tray simplifica y reduce los tiempos de instalación. Sus atributos de impermeabilización no contribuyen a la formación de moho u hongos.

Características y beneficios

- Con pendiente, hecha de poliestireno expandido (EPS) de alta densidad
- Liviana, durable, rígida
- Fácil de manipular e instalar
- Disponible en múltiples tamaños
- Fácil y rápida de cortar para tamaños personalizados
- Membrana impermeable previamente aplicada que cumple con la norma ANSI A118.10
- Disponible en composición de espuma o de capas de espuma/panel
- La versión de espuma/panel provee rigidez mejorada y superior resistencia a la compresión.
- Diseñada para ser usada con Mapeguard Drain (se venden por separado)

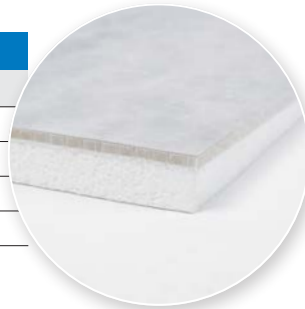
Mapeguard Pre-Formed Shower Tray (espuma)

Bandeja con drenaje en el centro	Bandeja con drenaje descentrado
97 x 152 cm (38 x 60 pulgadas)	97 x 152 cm (38 x 60 pulgadas)
97 x 97 cm (38 x 38 pulgadas)	
97 x 122 cm (38 x 48 pulgadas)	
122 x 122 cm (48 x 48 pulgadas)	
122 x 152 cm (48 x 60 pulgadas)	
183 x 183 cm (72 x 72 pulgadas)	



Mapeguard Pre-Formed Shower Tray (espuma/panel)

Bandeja con drenaje en el centro
97 x 152 cm (38 x 60 pulgadas)
122 x 122 cm (48 x 48 pulgadas)
122 x 183 cm (48 x 72 pulgadas)
183 x 183 cm (72 x 72 pulgadas)



Mapeguard Pre-Formed Ramp

Mapeguard Pre-Formed Ramp es la alternativa rápida y fácil para instalaciones de duchas cuando se desea una ducha sin barreras y que cumpla con los estándares ADA y sin bordillo.

Características y beneficios

- Cumple con el estándar ADA, con una sola pendiente
- Liviana y duradera: Hecha de poliestireno expandido (EPS) de alta densidad
- Fácil de manipular e instalar
- Fácil de cortar para tamaños personalizados
- Superficie de membrana impermeabilizada que cumple con el estándar ANSI A118.10 y viene lista para recibir la instalación de losetas
- La composición de capas de espuma/panal provee rigidez mejorada y superior resistencia a la compresión.

Mapeguard Pre-Formed Ramp

Tamaño del producto

Longitud/ancho/alto = 122 cm x 41 cm x 6 a 41 mm (48 x 16 x 1/4 a 1-5/8 pulgadas)

Mapeguard Board

Mapeguard Board es un tablero de respaldo multiusos, impermeable y liviano que se usa como sustrato para instalar todo tipo de losetas de cerámica, mosaico y piedra natural. El producto se usa en instalaciones residenciales y comerciales interiores para muros, pisos y cielos rasos, así como para fabricación de divisiones de espacios, bancas, sillas y otros elementos de mobiliario.

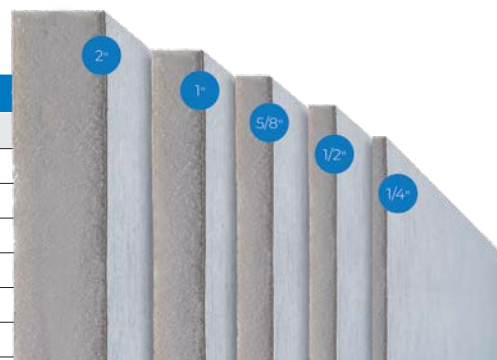
Mapeguard Board está hecho con un núcleo de poliestireno extruido de alta densidad, que presenta una membrana impermeable de alta resistencia en cada lado, para proveer protección contra el agua y el vapor. Se usa en diversas aplicaciones, tales como duchas, entornos de bañeras y cuartos de vapor, para nivelar muros desiguales ya existentes e incluso para construir plataformas de bañeras antes de la instalación de losetas. Mapeguard Board también se puede usar para crear estantes, mostradores y nichos.

Características y beneficios

- Liviana y duradera, hecha de poliestireno extruido de alta densidad (XPS)
- Fácil de manipular e instalar: Se fija a postes de madera o metal
- Disponible en diversos tamaños y espesores; fácil de cortar para tamaños personalizados
- Membrana impermeabilizada de múltiples capas y alta resistencia que cumple con el estándar ANSI A118.10 y viene lista para recibir la instalación de losetas
- Clasificación de baja permeabilidad para uso en cuartos de vapor y duchas

Tamaños de Mapeguard Board

Código de producto	Espesor	Ancho	Longitud
8107301	6 mm (1/4 de pulgada)	91,4 m (3 pies)	152 cm (5 pies)
8107001	12 mm (1/2 de pulgada)	91,4 m (3 pies)	152 cm (5 pies)
8107101	12 mm (1/2 de pulgada)	122 m (4 pies)	244 cm (8 pies)
8107501	16 mm (5/8 de pulgada)	91,4 m (3 pies)	152 cm (5 pies)
8107401	2,5 cm (1 pulgada)	91,4 m (3 pies)	152 cm (5 pies)
8107201	5 cm (2 pulgadas)	91,4 m (3 pies)	152 cm (5 pies)



Membranas de impermeabilización y soluciones de impermeabilización Mapeguard

Mapeguard Board, Mapeguard Pre-Formed Shower Tray, Mapeguard Pre-Formed Ramp, Mapeguard Pre-Formed Niche, Mapeguard Pre-Formed Seat/Bench y Mapeguard Pre-Formed Curb son “impermeabilizantes por diseño”. Durante la instalación, el muro y las juntas de pisos, las uniones, los sujetadores y las áreas críticas (esquinas, bordes y tubos) también deben estar impermeabilizados para completar el proceso.

Las membranas de impermeabilización aprobadas son *Mapelastic AquaDefense* y *Mapelastic Turbo con Reinforcing Fabric* de MAPEI, usando una aplicación de doble capa. Otra opción es la lámina de membrana para impermeabilización *Mapeguard WP 200* con cinta de sellado *Mapeguard WP ST* y accesorios especiales *Mapeguard PIC*, *Mapeguard POC*, *Mapeguard PC* y *Mapeguard VC*. Instale accesorios *Mapeguard* con un mortero MAPEI modificado con polímeros que cumpla con las normas ANSI A118.4 y/o A118.15, o clasificado al menos con los estándares ISO 13007 C2E o C2F.

Características

- Aprobado para cuartos/duchas de vapor
- Baja clasificación perm según la norma ASTM E96, Método E

Lámina de membrana Mapeguard WP 200

Código de producto	Tamaño del rollo
2850205	1 m x 5 m (39,4 pulgadas x 16,4 pies) – 5 m ² (53,8 pies ²)
2850210	1 m x 10 m (39,4 pulgadas x 32,8 pies) – 10 m ² (108 pies ²)
2850230	1 m x 30 m (39,4 pulgadas x 98,4 pies) – 30 m ² (323 pies ²)
2850215	1,83 m x 15,2 m (6 x 50 pies) – 27,9 m ² (300 pies ²)

Cinta de sellado Mapeguard WP ST

Código de producto	Tamaño del rollo
2856405	12 cm x 5 m (4,7 pulgadas x 16,4 pies) – 5 m (16,4 pies lineales) por rollo
2856410	12 cm x 10 m (4,7 pulgadas x 32,8 pies) – 10 m (32,8 pies lineales) por rollo
2856430	12 cm x 30 m (4,7 pulgadas x 98,4 pies) – 30 m (98,4 pies lineales) por rollo

Esquinas preformadas de Mapeguard PIC y Mapeguard POC

Código de producto y descripción	Tamaño/cantidad
Esquinas interiores de 2856102	11 x 11 x 9 cm (4-5/16 x 4-5/16 x 3-1/2 pulgadas), caja de 20 unidades
Esquinas interiores de 2856101	11 x 11 x 9 cm (4-5/16 x 4-5/16 x 3-1/2 pulgadas), caja de 25 unidades
Esquinas exteriores de 2856202	11 x 11 x 9 cm (4-5/16 x 4-5/16 x 3-1/2 pulgadas), caja de 20 unidades
Esquinas exteriores de 2856201	11 x 11 x 9 cm (4-5/16 x 4-5/16 x 3-1/2 pulgadas), caja de 25 unidades

Collares preformados Mapeguard PC y Mapeguard VC

Código de producto y descripción	Tamaño/cantidad
Collares de tubo 2854101	Redondez de 18 cm (7,1 pulgadas), tamaño de 12 mm (1/2 de pulgada), caja de 10 unidades
Collares de tubo 2854125	Redondez de 18 cm (7,1 pulgadas), tamaño de 12 mm (1/2 de pulgada), caja de 25 unidades



Collares de tubo 2854310	Redondez de 18 cm (7,1 pulgadas), tamaño de 19 mm (3/4 de pulgada), caja de 10 unidades
Collares de tubo 2854325	Redondez de 18 cm (7,1 pulgadas), tamaño de 19 mm (3/4 de pulgada), caja de 25 unidades
Collares de tubo 2856601	Redondez de 25 cm (9,84 pulgadas), caja de 10 unidades
Collares de válvula 2856625	Redondez de 25 cm (9,84 pulgadas), caja de 25 unidades

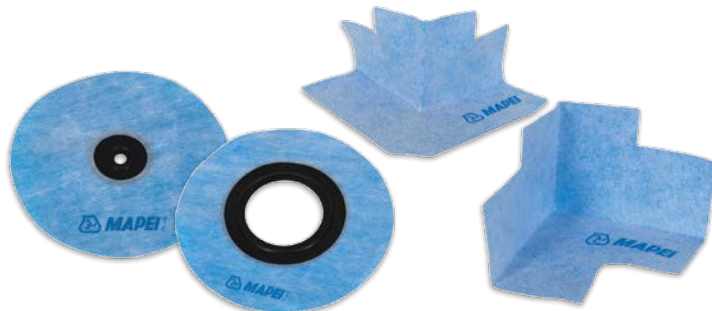
Paquete en combo *Mapeguard*

Código de producto	Descripción
2856301	El kit contiene: 4 esquinas interiores, 4 esquinas exteriores, 1 collar de tubo y un collar de válvula

*Mapelastic AquaDefense, Mapelastic Turbo y Reinforcing Fabric**

Nombre del producto	Código de producto	Tamaño
<i>Mapelastic AquaDefense</i>	7339104	Cubo: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)
<i>Mapelastic AquaDefense</i>	7339113	Cubo: 13,2 L (3,5 galones de EE.UU.)
<i>Mapelastic AquaDefense</i>	7339119	Cubo: 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
<i>Mapelastic AquaDefense</i>	7339178	Cuñete: 208 L (55 galones de EE.UU.) (orden especial)
<i>Mapelastic Turbo</i>	1676309KIT	Kit: 9,07 kg (20 libras) – Polvo de la Parte A en bolsa (5 kg o 11 libras) y látex de la Parte B en cubo (3,79 L o 1 galón de EE.UU.)
<i>Mapelastic Turbo</i>	1676318	Polvo en bolsa: 9,98 kg (22 libras)
<i>Mapelastic Turbo</i>	1676418	Látex en cubo: 7,57 L (2 galones de EE.UU.)
<i>Reinforcing Fabric</i>	1782131	Rollo: 15 cm x 22,9 m (6 pulgadas x 75 pies)
<i>Reinforcing Fabric</i>	1782123	Rollo: 96,5 cm x 22,9 m (38 pulgadas x 75 pies)

* Use Reinforcing Fabric sobre vacíos de más de 5 cm (2 pulgadas) después de usar un mortero modificado con polímeros que cumpla con el estándar ANSI A118.4 y/o A118.15 para rellenar el vacío.



Mapeguard Pre-Formed Niche

Este nicho provee una forma fácil y rápida de crear estantes empotrados en duchas, cuartos de vapor y baños.

Características y beneficios

- Móntelo a ras con tablero de respaldo de 12 mm (1/2 de pulgada) en una cavidad de muro de 5 x 10 cm (2 x 4 pulgadas) de profundidad
- No requiere accesorios mecánicos
- Sin bridas externas para incrustar o acoplar
- Diseñado para un mejor ajuste de losetas
- Disponible en diversos tamaños
- Se instala fácil y rápidamente
- No requiere refuerzo transversal
- Liviano, impermeable, duradero y sin uniones
- Listo para recibir instalaciones de losetas

Mapeguard Pre-Formed Niche	
Tamaño del producto (longitud/ancho/alto)	Forma del producto
Externa: 36,8 x 36,8 x 10 cm (14-1/2 x 14-1/2 x 4 pulgadas) Interna: 30 x 30 x 8,9 cm (12 x 12 x 3,5 pulgadas)	Nicho cuadrado
Externa: 70,5 x 36,2 x 10 cm (27-3/4 x 14-1/4 x 4 pulgadas) Interna: 64,8 x 30 x 8,9 cm (25-1/2 x 12 x 3-1/2 pulgadas)	Nicho de doble cuadrado
Externa: 57,2 x 36,2 x 10 cm (22-1/2 x 14-1/4 x 4 pulgadas) Interna: 50,8 x 30 x 8,9 cm (20 x 12 x 3-1/2 pulgadas)	Nicho rectangular con estante
Externa: 57,2 x 36,2 x 10 cm (22-1/2 x 14-1/4 x 4 pulgadas) Interna: 50,8 x 30 x 8,9 cm (20 x 12 x 3-1/2 pulgadas)	Nicho rectangular con estante con ubicación variable



Mapeguard Pre-Formed Seat/Bench

Esta silla o banco listo para usar añade belleza y función impermeabilizada a duchas y áreas húmedas.

Características y beneficios

- Impermeable y listo para recibir instalación de losetas
- Corte al tamaño o combine para crear formas y tamaños personalizados
- Liviana y duradera
- Fácil de transportar
- Rápido y fácil de manipular e instalar
- Reduce el trabajo y permite una finalización más rápida
- Diseñado para cumplir las aplicaciones comerciales y residenciales más exigente

<i>Mapeguard Pre-Formed Bench/Seat</i>	
Tamaño del producto (longitud/ancho/alto)	Forma del producto
96,5 x 29,2 x 50,8 cm (38 x 11-1/2 x 20 pulgadas)	Rectángulo
121 x 39,4 x 50,8 cm (47-3/4 x 15-1/2 x 20 pulgadas)	Rectángulo
55,9 x 39,4 x 50,8 cm (22 x 15-1/2 x 20 pulgadas)	Triángulo
82,6 x 58,4 x 50,8 cm (32-1/2 x 23 x 20 pulgadas)	Triángulo



Mapeguard Pre-Formed Curb

Este bordillo simplifica las instalaciones, creando bordillos impermeables listos para recibir instalaciones de losetas en lugar de listón y mortero o como reemplazo para un bordillo superpuesto e impermeabilizado de 5 x 10 cm (2 x 4 pulgadas).

Características y beneficios

- El bordillo preformado listo para recibir la instalación de losetas reduce el trabajo relacionado con instalaciones de bordillos tradicionales
- Longitudes convenientes de 96,5 cm (38 pulgadas), 122 cm (48 pulgadas), 152 cm (60 pulgadas) y 183 cm (72 pulgadas).
- Se puede cortar o combinar para adaptarse a diversas longitudes
- Duradero y liviano
- Fácil de transportar y manipular durante la instalación
- *Mapeguard Pre-Formed Curb* no contribuye a la formación de moho u hongos.
- Instalación fácil y rápida

Mapeguard Pre-Formed Curb	
Tamaño del producto (longitud/ancho/alto)	Forma del producto
96,5 x 11,4 x 13 cm (38 x 4-1/2 x 5-1/8 pulgadas)	96,5 cm (38 pulgadas) bordillo sólido
122 x 11,4 x 13 cm (48 x 4-1/2 x 5-1/8 pulgadas)	122 cm (48 pulgadas) bordillo sólido
152 x 11,4 x 13 cm (60 x 4-1/2 x 5-1/8 pulgadas)	152 cm (60 pulgadas) bordillo sólido
183 x 11,4 x 13 cm (72 x 4-1/2 x 5-1/8 pulgadas)	183 cm (72 pulgadas) bordillo sólido



Mapeguard Drain y Mapeguard Drain Grate

Mapeguard Drain y Mapeguard Drain Grate están diseñados para ser usados con la Mapeguard Pre-Formed Shower Tray para diseños con punto de drenaje centrado y descentrado e instalaciones de lecho de mortero allanado. Mapeguard Drain Grate está disponible en versión de PVC o ABS con una brida de unión integrada. Mapeguard Drain Grate consiste en rejillas de 10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas) de #316 acero inoxidable estampado.

Características y beneficios

- Brida de unión integrada
- Sistema de drenaje innovador
- Hecho de PVC o ABS de trabajo pesado
- Fácil de instalar
- Red de soporte para losetas para losetas de mosaico
- Mapeguard Drain permite ajustes de 360 grados
- Alineamiento y colocación fácil de copa de ajuste horizontal
- Diseñado para impermeabilización líquida y de lámina
- El regulador de altura roscado provee precisión de bloqueo en su lugar
- El ensamblaje de drenaje resuelve diversos problemas comunes, incluyendo decoloración de piedra y lechada alrededor de drenajes debido a humedad atrapada
- La cuña de rejilla provee un ajuste de nivelación de soporte perfecto para la rejilla
- La protección de mortero provee protección a la tubería durante la instalación
- El soporte de rejilla de drenaje ofrece un diseño de pendiente interior
- Recibe el tubo de ventilación de residuos de drenaje de 5 cm (2 pulgadas)
- Sistema completo de instalación de bandeja de ducha en un solo proveedor

Normas y aprobaciones industriales

- Certificado con la norma ASME A112.18.2/CSA B125.2 – edición 2020
- Aprobado con el código UPC, IPC, Código de Tuberías de California y el Código de Tuberías de Canadá

Mapeguard Drain – con brida de unión integrada

Descripción del producto	Terminado
Drenaje de PVC	Blanco
Drenaje de ABS	Negro



Mapeguard Drain Grate – acero inoxidable estampado

Descripción del producto	Terminado
Nominal 10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas)	Acero inoxidable pulido
Nominal 10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas)	Níquel cepillado
Nominal 10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas)	Negro mate





MAPEI USA
MAPEI Caribe
MAPEI Canada

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

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)

Copyright ©2024 por MAPEI Corporation ("MAPEI") y todos los derechos reservados. Todos los derechos de propiedad intelectual y otra información contenida en este documento son propiedad exclusiva de MAPEI (o su empresa matriz o empresas relacionadas), a menos que se indique lo contrario. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida en cualquier forma sin el consentimiento previo por escrito de MAPEI.

Impreso en EE.UU.

