



PRODUCTOS PARA **REFUERZOS ESTRUCTURALES**

- Imprimador
- Adhesivos de epoxi
- Saturantes
- Tejidos de fibra de carbono
- Tejidos de fibra de vidrio
- Laminados
- Cordones para el fortalecimiento estructural
- Protección contra la corrosión
- Adhesivos de epoxi
- Morteros de reparación de concreto
- Recubrimientos y selladores

16 LÍNEAS DE PRODUCTO PARA NORTEAMÉRICA

1	Sistemas de instalación de losetas y piedra	2	Soluciones para el cuidado de la piedra, loseta y lechada <i>UltraCare</i>	3	Sistemas de instalación de revestimientos de piso	4	Productos para pisos deportivos	5	Productos para pisos de madera	6	Perfiles para pisos y recubrimientos
7	Zócalos	8	Pisos elevados	9	Sistemas de restauración de concreto	10	Sistemas de pisos de cemento y de resina	11	Productos para refuerzos estructurales	12	Sistemas de impermeabilización
13	Productos para la construcción subterránea (UTT)	14	Aditivos para concreto	15	Aditivos de cemento	16	Productos para la industria marítima				

TABLA DE CONTENIDOS

PRODUCTOS PARA REFUERZOS ESTRUCTURALES



Introducción.....	2-3	Tejidos de fibra de vidrio		Adhesivos de epoxi	
Índice para logos de tecnología.....	3	<i>MapeWrap G Bi-Ax</i>	7	<i>Planibond AE</i>	10
PRODUCT INFORMATION		<i>MapeWrap G Uni-Ax</i>	7	<i>Planibond AE Fast</i>	11
Imprimador		Laminados		<i>Epojet™</i>	11
<i>MapeWrap® Primer 1</i>	4	<i>Carboplate® E 170</i>	8	Morteros de reparación de concret	
Adhesivos de epoxi		<i>Maperod® C</i>	8	<i>Planitop® X</i>	11
<i>MapeWrap 11</i>	4	<i>Maperod G</i>	8	<i>Planitop XS</i>	12
<i>MapeWrap 12</i>	4	Cordones para el refuerzo estructural		<i>Planitop 12 SR</i>	12
Saturantes		<i>MapeWrap C Fiocco</i>	8	<i>Planitop 15</i>	12
<i>MapeWrap 21</i>	5	<i>MapeWrap G Fiocco</i>	8	Recubrimientos y selladores	
<i>MapeWrap 21 TG</i>	5	Protección contra la corrosión		<i>Mapelastic®</i>	13
<i>MapeWrap 31</i>	5	<i>Mapefer™ 1K</i>	9	<i>Elastocolor® Texture</i>	13
<i>MapeWrap 31 T</i>	6	<i>Planibond® 3C</i>	9	<i>Elastocolor Primer AR</i>	13
Tejidos de fibra de carbono		<i>Mapeshield™ CI 100</i>	9	<i>Elastocolor Primer WB</i>	14
<i>MapeWrap C Uni-Ax 300</i>	6	<i>Mapeshield CI 110</i>	10	<i>Elastocolor Flex</i>	14
<i>MapeWrap C Uni-Ax 600</i>	6	<i>Mapeshield I</i>	10	<i>Elastocolor Coat</i>	14
<i>MapeWrap C Bi-Ax</i>	7				





UN LÍDER MUNDIAL

Fundada inicialmente en 1937, MAPEI es hoy una corporación global de propiedad privada, cuyas oficinas principales se encuentran en Milán, Italia, y que cuenta con 102 filiales operando en 57 países y 90 plantas de producción en 35 naciones. La compañía se especializa en fabricar productos químicos para construcción, incluyendo impermeabilizantes, morteros especiales y aditivos de mezclas para concreto, productos para la restauración de edificios históricos y recubrimientos decorativos y de protección para superficies de concreto. Además, MAPEI es el líder mundial en la fabricación de morteros, lechadas, adhesivos y productos complementarios para la instalación de todo tipo de cubiertas de pisos y muros. MAPEI Corporation, la división responsable de dar respaldo a los mercados de Norteamérica tiene su base en Deerfield Beach, Florida, y cuenta con un equipo de 1 500 miembros, cuya labor va desde investigación y desarrollo hasta Servicios técnicos y Ventas. La filial canadiense MAPEI Inc. proporciona apoyo a esos esfuerzos con aproximadamente 360 empleados más.





PRODUCTOS SUPERIORES

Un rango completo de productos

MAPEI fabrica los productos más innovadores para el mercado de la construcción. En conjunto, las plantas de MAPEI fabrican más de 7 000 productos (adhesivos, selladores, morteros, aditivos, látex, etc.), éstas plantas producen el rango más completo de productos de construcción a nivel mundial. Creamos productos químicos diversificados y de alta calidad, desde adhesivos en polvo, hasta productos líquidos, pastas y polímeros, que satisfacen las necesidades de más de 70 000 clientes alrededor del mundo.

Control de calidad

MAPEI también es una compañía con certificación ISO 9001-2000. Sus productos se fabrican de acuerdo con normas exigentes, adhiriéndose estrictamente a lineamientos de proceso y procedimiento con cumplimientos documentados. Este rígido formato de producción se vigila atentamente para asegurar que cada producto se haga de forma uniforme de lote a lote.

RED DE APOYO PROFESIONAL

Equipo de ventas conformado por expertos

MAPEI ofrece el personal de ventas más grande y mejor entrenado de la industria, con el fin de atender a sus necesidades de recomendaciones de aplicación o instalación de productos. Sus representantes de ventas se concentran en apoyarlo con conocimientos de productos, demostraciones, información, materiales de mercadeo para respaldo y otras herramientas relevantes para ayudarlo a generar ventas.

Experiencia técnica

Un Centro de Llamadas Interno de los Servicios técnicos responde en tiempo real a consultas telefónicas de clientes, dando respuestas a desafíos de instalación. Además, MAPEI puede ofrecer apoyo en campo para inicios de obras, entrenamiento en productos y resolución de problemas en el sitio.



Servicio al cliente adicional

Los estándares de servicio al cliente de MAPEI son los mejores en su clase. Nuestro liderazgo incluye innovaciones de servicio tales como:

- Procesos eficientes y amigables para el cliente
- Soluciones en una sola llamada
- Compromiso con el empleado para un diálogo efectivo con el cliente





ÍNDICE DE LOGOS DE TECNOLOGÍA

Investigación y desarrollo innovadores

Siempre hemos estado muy comprometidos con este sector. Nuestros científicos de investigación trabajan como parte de una red global integrada por 32 centros, donde nuestro Centro Corporativo de Investigación en Milán actúa como eje para la coordinación de actividades de los demás centros y como laboratorio central de análisis. El EE.UU. has cuatro centros y Canadá tiene uno. Todos equipados con equipos de última tecnología, los centros colaboran continuamente con universidades e instituciones de investigación científica e industrial.

Los laboratorios de investigación y desarrollo también proveen apoyo para nuestra División de Servicios técnicos para ayudar a dar soluciones a las más complejas solicitudes de nuestros clientes. Trabajando a la par de estos centros también están nuestros laboratorios de control de calidad, los cuales están presentes en todas las instalaciones de producción del MAPEI Group.

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.



Los productos para reparación mejorados con Inhibidor de corrosión (Corrosion Inhibitor Enhanced) presentan aditivos patentados que fortifican la capa de estabilización sobre acero de refuerzo empotrado, mejorando su resistencia a la corrosión.



Las emisiones de CO₂ medidas en todo el ciclo de vida del producto se compensan completamente mediante la adquisición de créditos de carbono certificados por terceros, los cuales respaldan proyectos de mitigación climática.





MapeWrap® Primer 1

Resina imprimadora epoxi de baja viscosidad, 100% sólida, para el sistema compuesto MapeWrap

MapeWrap Primer 1 es una resina epoxi 100% sólida, de baja viscosidad, tolerante a la humedad, utilizada como recubrimiento de sellado para consolidar e imprimir sustratos de concreto. Como el primer componente del sistema compuesto MapeWrap, MapeWrap Primer 1 penetra las estructuras porosas cementosas y provee una alta adherencia para los otros componentes del sistema.



MapeWrap® 11

Masilla epoxi estructural adhesiva, para usar con sistemas de refuerzo estructura

MapeWrap 11 es un epoxi estructural de dos componentes, 100% sólido y tolerante a la humedad, que se utiliza como adhesivo para el sistema compuesto Carboplate®. MapeWrap 11 también se utiliza para nivelar superficies de concreto o mampostería irregulares, antes de instalar telas MapeWrap o Carboplate y laminados Maperod® C.



MapeWrap® 12

Masilla epoxi estructural adhesiva, para usar con sistemas de refuerzo estructural en climas cálidos

MapeWrap 12 es un epoxi estructural de dos componentes, 100% sólido y tolerante a la humedad, que se utiliza como adhesivo para el sistema compuesto Carboplate® en climas cálidos. MapeWrap 12 también se utiliza para nivelar superficies de concreto o mampostería irregulares, antes de instalar telas MapeWrap o Carboplate y laminados Maperod® C.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7324604KIT	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7320204KIT	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7312204KIT	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)



MapeWrap® 21

Resina epoxi de baja viscosidad, 100% sólida para saturación de telas MapeWrap

MapeWrap 21 es una resina epoxi 100% sólida, de baja viscosidad y tolerante a la humedad, que se usa para encapsular telas de sistema compuesto MapeWrap. MapeWrap 21 fue desarrollada especialmente para saturar y encapsular tejidos de fibra de carbono y vidrio, y para curar laminado de alto rendimiento. Una vez ha curado, el laminado proporciona fuerza adicional para elementos estructurales apropiados.



MapeWrap® 21 TG

Resina epoxi de baja viscosidad, 100% sólida para saturación mecánica de telas MapeWrap

MapeWrap 21 TG es una resina epoxi 100% sólida, de baja viscosidad y tolerante a la humedad con tiempo de trabajo extendido, que se usa para encapsular telas de sistema compuesto MapeWrap mediante la técnica de laminado húmedo. MapeWrap 21 TG fue desarrollada especialmente para saturar y encapsular tejidos de fibra de carbono y vidrio por medio de saturación mecánica y para curar hasta obtener un laminado de alto rendimiento. Una vez ha curado, el laminado proporciona fuerza adicional para elementos estructurales apropiados.



MapeWrap® 31

Resina epoxi de mediana viscosidad, 100% sólida para impregnar telas MapeWrap

MapeWrap 31 es una resina epoxi 100% sólida, de viscosidad media y tolerante a la humedad, utilizada para saturar telas de sistema compuesto MapeWrap mediante el método de laminado seco. MapeWrap 31 fue desarrollada especialmente para saturar y encapsular tejidos de fibra de carbono y vidrio, y para curar laminado de alto rendimiento. Una vez curada, la resina MapeWrap 31 proporciona propiedades de alta resistencia mecánica.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7324104KIT	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7322805	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7324304KIT	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)

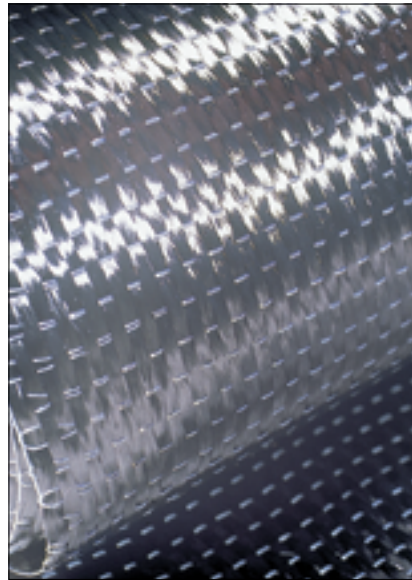


MapeWrap® 31 T [NA]

Resina epoxi de mediana viscosidad, 100% sólida para impregnación de laminado seco de telas MapeWrap

MapeWrap 31 T es una resina epoxi de 100% sólidos, de viscosidad media y tolerante a la humedad, que se usa para encapsular telas de sistema compuesto MapeWrap usando el método de laminado seco. MapeWrap 31 T fue desarrollada especialmente para saturar y encapsular tejidos de fibra de carbono y vidrio, y para curar laminado FRP de alto rendimiento. Una vez ha curado, el laminado proporciona fuerza adicional para elementos estructurales apropiados.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 7323304	Kit: 3,79 L (1 galón de EE.UU.)



MapeWrap® C Uni-Ax 300

Tela de fibra de carbono, unidireccional

MapeWrap C Uni-Ax 300 es una tela de fibra de carbono, unidireccional, de alta resistencia que cuando se utiliza con la familia MapeWrap de adhesivos epoxi de dos componentes, forma un sistema de refuerzo de adherencia externa de polímero reforzado con fibra (FRP, por sus siglas en inglés) diseñado para aumentar la resistencia de elementos estructurales existentes. MapeWrap C Uni-Ax 300 se aplica a la superficie de los miembros estructurales en edificios, garajes, puentes, pilotes marinos y otras estructuras para aportar resistencia significativa, sin aumentar la carga muerta soportada por la estructura.

Código de producto	Presentación
Certificado por la ICC	
73F0601050	Rollo: 10 cm x 50,0 m (3,94 pulgadas x 164 pies)
73F0602050	Rollo: 20 cm x 50,0 m (7,87 pulgadas x 164 pies)
73F0604050	Rollo: 40 cm x 50,0 m (15,75 pulgadas x 164 pies)
73F0605050	Rollo: 50 cm x 50,0 m (19,7 pulgadas x 164 pies)
No certificado por la ICC	
73F0604050W	Rollo: 40 cm x 50 m (15,75 pulgadas x 164 pies)



MapeWrap® C Uni-Ax 600

Tela de fibra de carbono, unidireccional, de alta resistencia

MapeWrap C Uni-Ax 600 es una tela de fibra de carbono, unidireccional, de alta resistencia que cuando se utiliza con la familia MapeWrap de adhesivos epoxi de dos componentes, forma un sistema de refuerzo de adherencia externa de polímero reforzado con fibra (FRP, por sus siglas en inglés). MapeWrap C Uni-Ax 600 es parte de una solución de ingeniería que permite un aumento en la resistencia de los elementos estructurales sin aumentar la carga muerta soportada por la estructura. MapeWrap C Uni-Ax 600 tiene el doble del peso con respecto a la superficie total y el doble de espesor de MapeWrap C Uni-Ax 300.

Código de producto	Presentación
Certificado por la ICC	
73F1501050	Rollo: 10 cm x 50,0 m (3,94 pulgadas x 164 pies)
73F1501550	Rollo: 15 cm x 50,0 m (5,91 pulgadas x 164 pies)
73F1502050	Rollo: 20 cm x 50,0 m (7,87 pulgadas x 164 pies)
73F1503050	Rollo: 30 cm x 50,0 m (11,8 pulgadas x 164 pies)
73F1504050	Rollo: 40 cm x 50,0 m (15,75 pulgadas x 164 pies)
73F1505050	Rollo: 50 cm x 50,0 m (19,7 pulgadas x 164 pies)
73F1506050	Rollo: 60 cm x 50,0 m (23,6 pulgadas x 164 pies)
EE.UU. No certificado por la ICC	
73F1501050W	Rollo: 10 cm x 50,0 m (3,94 pulgadas x 164 pies)
73F1501550W	Rollo: 15 cm x 50,0 m (5,91 pulgadas x 164 pies)
73F1502050W	Rollo: 20 cm x 50,0 m (7,87 pulgadas x 164 pies)
73F1503050W	Rollo: 30 cm x 50,0 m (11,8 pulgadas x 164 pies)
73F1504050W	Rollo: 40 cm x 50,0 m (15,75 pulgadas x 164 pies)
73F1505050W	Rollo: 50 cm x 50,0 m (19,7 pulgadas x 164 pies)
73F1506050W	Rollo: 60 cm x 50,0 m (23,6 pulgadas x 164 pies)



MapeWrap® C Bi-Ax

Tela de fibra de carbono bidireccional de alta resistencia

MapeWrap C Bi-Ax es una tela de fibra de carbono bidireccional de alta resistencia en la que las fibras primarias están orientadas en sentido de 0°/90°. Cuando se usa la familia de adhesivos epoxis de dos componentes de los productos de la familia MapeWrap, MapeWrap C Bi-Ax forma un sistema de refuerzo de polímero de adhesión externa reforzado con fibras (FRP), diseñado para aumentar la fuerza de elementos estructurales ya existentes. Cuando se aplica a la superficie de elementos estructurales en edificios, estacionamientos, puentes, pilotes marinos y otras estructuras, MapeWrap C Bi-Ax aporta una fuerza significativa con un aumento mínimo a las cargas muertas que soporta la estructura.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 73D0304050	Rollo: MapeWrap C Bi-Ax 230, 40 cm x 50 m (15,75 pulgadas x 164 pies)
EE.UU. 73D0904050	Rollo: MapeWrap C Bi-Ax 360, 40 cm x 50 m (15,75 pulgadas x 164 pies)

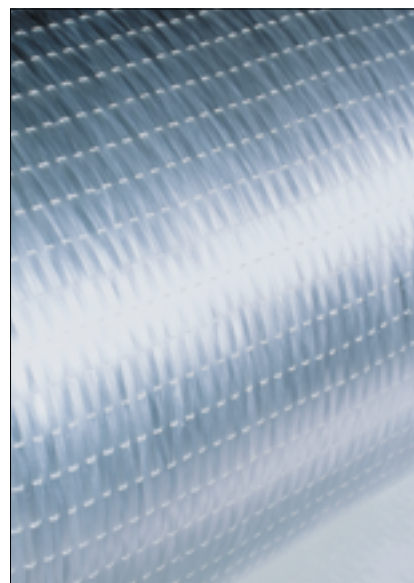


MapeWrap® G Bi-Ax

Tela de fibra bidireccional E-Vidrio de alta resistencia

MapeWrap G Bi-Ax es una tela de fibra de vidrio bidireccional de alta resistencia en la que las fibras primarias están orientadas en sentido de 0°/90°. Cuando se usa la familia de adhesivos epoxis de dos componentes de los productos de la familia MapeWrap, MapeWrap G Bi-Ax forma un sistema de refuerzo de polímero de adhesión externa reforzado con fibras (FRP), diseñado para aumentar la fuerza de elementos estructurales ya existentes. Cuando se aplica a la superficie de elementos estructurales en edificios, estacionamientos, puentes, pilotes marinos y otras estructuras, MapeWrap G Bi-Ax aporta una fuerza significativa con un aumento mínimo a las cargas muertas que soporta la estructura, en especial en aplicaciones sísmicas.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 73J0610099	Rollo: MapeWrap G Uni-Ax 300/100 100 m (328 pies)



MapeWrap® G Uni-Ax

Tela de fibra de vidrio E, unidireccional, de alta resistencia

MapeWrap G Uni-Ax es una tela de fibra de vidrio E unidireccional, de alta resistencia que cuando se utiliza con la familia MapeWrap de adhesivos epoxi de dos componentes, forma un sistema de refuerzo de polímero reforzado con fibra (FRP, por sus siglas en inglés) adherido externamente diseñado para aumentar la resistencia de elementos estructurales. MapeWrap G Uni-Ax se aplica a la superficie de elementos estructurales en edificios, estacionamientos, puentes, pilotes marinos y otras estructuras, para mejorar la fuerza y/o el desempeño sísmico de columnas de concreto, mampostería y muros de concreto, y conexiones viga-columna de concreto.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 73L2106050	Rollo: MapeWrap G Uni-Ax 900, 60 cm x 50 m (23,6 x 164 pies)



Carboplate® E 170

Placa pultrusionada de fibra de carbono pre-impregnada en resina a base de epoxi

Carboplate E 170 es una gama de placas pultrusionadas de fibra de carbono diseñada para el reforzamiento estructural externo de concreto existente, madera y mampostería. *Carboplate E 170* se fija externamente a la superficie del sustrato para fortalecer y endurecer estructuras existentes, usando una resina epoxi diseñada específicamente para la aplicación. *Carboplate E 170* está protegido en ambos lados por una película de plástico, lo que elimina la necesidad de limpiar las placas antes de la instalación.

Carboplate E 170 está disponible en espesores de 1,2 y 1,4 mm (0,047 y 0,055 pulgadas).

Código de producto	Presentación
73A3105025	Rollo de <i>Carboplate E 170/50/1.2</i> : 1.2 mm x 50 mm x 25 m (0,047 pulg. x 2 pulg. x 82 pies)
73A3110025	Rollo de <i>Carboplate E 170/100/1.2</i> : 1.2 mm x 100 mm x 25 m (0,047 pulg. x 4 pulg. x 82 pies)
73A3110050	Rollo de <i>Carboplate E 170/100/1.2</i> : 1.2 mm x 100 mm x 50 m (0,047 pulg. x 4 pulg. x 164 pies)
EE.UU. 73A3205025	Rollo de <i>Carboplate E 170/50/1.4</i> : 1.4 mm x 50 mm x 25 m (0,055 pulg. x 2 pulg. x 82 pies)
73A3210025	Rollo de <i>Carboplate E 170/100/1.4</i> : 1.4 mm x 100 mm x 25 m (0,055 pulg. x 4 pulg. x 82 pies)
73A3210099	Rollo de <i>Carboplate E 170/100/1.4</i> : 1.4 mm x 100 mm x 100 m (0,055 pulg. x 4 pulg. x 328 pies)



Maperod® C / Maperod G

Barras de carbono o fibra de vidrio pultrusionadas para reparación y refuerzo estructural de concreto, vigas de madera y elementos de mampostería averiados

Maperod C es un rango de barras de fibra de carbono pultrusionadas deformadas en una matriz epoxi con una película autoadhesiva y que se usa para refuerzo interno de sustratos de mampostería y concreto. *Maperod G* es un rango de barras de fibra de vidrio pultrusionadas en una matriz epoxi modificada de vinil éster, que se caracteriza por alta resistencia a la tensión y en su mayoría es usada en aplicaciones de mampostería.

Código de producto	Presentación
73W2030406	Varillas: <i>Maperod C 150/10</i> , 10 mm x 6 m (3/8 de pulgada x 19,68 pies)
73W2030330	Varillas: <i>Maperod C 150/8</i> , 8 mm x 6 m (5/16 de pulgada x 19,68 pies)
EE.UU. 73W3010460	Varillas: <i>Maperod C 40/10</i> , 10 mm x 6 m (3/8 de pulgada x 19,68 pies)
73W3010560	Varillas: <i>Maperod C 40/12</i> , 8 mm x 6 m (5/16 de pulgada x 19,68 pies)



MapeWrap® C Fiocco / MapeWrap G Fiocco

Cuerdas de carbono o fibra de vidrio unidireccionales de alta resistencia para impregnar con MapeWrap 21 para anclajes y conexiones estructurales

MapeWrap C Fiocco es un rango de fibras de carbono unidireccionales, contenidas dentro de envoltura de gasa, que le da su aspecto característico de "cuerda". *MapeWrap G Fiocco* es un rango de productos similares que usan fibras de vidrio de un solo eje envueltas en gasa. La línea de productos *MapeWrap Fiocco* suele usarse para el anclaje de sistemas de refuerzo de polímeros reforzados con fibra (FRP) *MapeWrap* y *Carboplate®* en sustratos de concreto, mampostería, ladrillo y vigas de madera. Los cordones *MapeWrap Fiocco* de carbono y vidrio también se pueden usar para crear conexiones estructurales entre elementos de concreto, mampostería, ladrillo y vigas de madera con los sistemas FRP *MapeWrap* y *Carboplate*.

Código de producto	Presentación
73O20610	Cordón: <i>MapeWrap C Fiocco</i> , 6 mm (1/4 de pulgada)
73O20810	Cordón: <i>MapeWrap C Fiocco</i> , 8 mm (5/16 de pulgada)
EE.UU. 73O21010	Cordón: <i>MapeWrap C Fiocco</i> , 10 mm (3/8 de pulgada)
73O21210	Cordón: <i>MapeWrap C Fiocco</i> , 12 mm (1/2 de pulgada)
73O30810	Cordón: <i>MapeWrap C Fiocco</i> , 8 mm (5/16 de pulgada)



Mapefer™ 1K [NA]

Revestimiento inhibidor de la corrosión para acero de refuerzo

Mapefer 1K es un mortero adhesivo inhibidor de la corrosión de un solo componente que se basa en polímeros, ligantes de cemento e patentados inhibidores de la corrosión únicos. Mapefer 1K está diseñado para aplicaciones sobre acero de refuerzo preparado adecuadamente de evitar la formación de óxido. Este producto ofrece una muy baja emisión de compuestos orgánicos volátiles e incluye una compensación de emisiones de gas invernadero.

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2766105	4,54 kg (10 libras de EE.UU.)



Planibond® 3C

Inhibidor de corrosión cementicio y agente adherente de tres componentes

Planibond 3C es un inhibidor de corrosión cementicio y agente adherente de tres componentes, modificado con epoxi y tolerante a la humedad.

	Código de producto	Presentación
	1964005KIT	1 kit grande (Partes A y B): 4,90 kg (10,8 libras de EE.UU.)
EE.UU.	1964220	Parte C: 20,0 kg (44 libras de EE.UU.)
	1964007KIT	Kit pequeña: 6,59 L (1,74 galones de EE.UU.)



Mapeshield™ CI 100

Inhibidor de corrosión para aplicación en superficie

Mapeshield CI 100 es un inhibidor de corrosión para aplicación en superficies, diseñado para penetrar concreto y proteger refuerzos de acero incrustado. Mapeshield CI 100 retarda el proceso de corrosión y reduce la actividad general de corrosión.

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2098119	18,9 L (5 galones de EE.UU.)
	2098178	208 L (55 galones de EE.UU.)



Mapeshield™ CI 110

Inhibidor de corrosión para aplicación en superficie con repelente de agua integrado

Mapeshield CI 110 es un inhibidor de corrosión para aplicación en superficies, con repelente de agua integrado, diseñado para penetrar concreto y proteger refuerzos de acero incrustado. Mapeshield CI 110 retarda el proceso de corrosión, reduce la actividad general de corrosión y crea una barrera repelente de agua en la superficie del concreto.



Mapeshield™ I

Ánodo galvánico de zinc puro

Mapeshield I es un ánodo de zinc puro para la protección catódica del acero de refuerzo frente a la corrosión en estructuras nuevas reforzadas, así como también en estructuras que necesitan reparación.



Planibond® AE

Gel epoxi de anclaje, sin deslizamiento y de alta resistencia

Planibond AE es un gel epoxi de anclaje, de dos componentes, sin deslizamiento y de alta resistencia y de no emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) diseñado para una amplia variedad de aplicaciones de adherencia y reparación.

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2098419	18,9 L (5 galones de EE.UU.)
	2098478	208 L (55 galones de EE.UU.)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2099024	Mapeshield I 10/10, 24 por caja
	2099124	Mapeshield I 10/20, 24 por caja
	2099212	Mapeshield I 30/10, 12 por caja
	2099312	Mapeshield I 30/20, 12 por caja
	2099650	Mapeshield I 10S, 50 por caja
	2099550	Mapeshield I 70, 50 por caja

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	1961540	Cartucho doble: 600 mL (20.3 oz de EE.UU.)
	1961508KIT	Kit: 7,57 L (2 galones de EE.UU.)



Planibond® AE Fast

Gel epoxi de anclaje, de alta resistencia y fraguado rápido

Planibond AE Fast es un gel epoxi de anclaje, de alta resistencia, fraguado rápido, resistente a la humedad y dos partes, diseñado para una amplia variedad de aplicaciones de unión y reparación en instalaciones verticales u horizontales.



Epojet™ [NA]

Resina de inyección epoxi, de alto módulo y baja viscosidad para reparación de grietas

Para uso profesional solamente

Epojet es una resina epoxi de dos componentes, 100% sólida, de baja viscosidad para inyectar a presión y sellar grietas en concreto estructural, mampostería y madera.



Planitop® X

Mortero de reparación de un solo componente, para aplicaciones verticales y elevadas, reforzado con fibra y de fraguado rápido

Planitop X es un mortero de reparación cementoso, de un solo componente, reforzado con fibra, de contracción compensada, de una alta resistencia temprana, de fraguado rápido, modificado con polímero y de gran espesor, que cuenta con un inhibidor de corrosión.

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	1962840	Cartucho doble: 600 mL (20,3 oz de EE.UU.)
	1962808KIT	Kit: 7,57 L (2 galones de EE.UU.)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	1561144	Cartucho doble: 399 mL (13,5 onzas de EE.UU.)
	1561111KIT	Kit: 11,4 L (3 galones de EE.UU.)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2757423	Saco: 22,7 kg (50 libras)
	2757405	Saco: 4,54 kg (10 libras)
	2757423BK	Cubo: 22,7 kg (50 libras)





Planitop® XS

Mortero de reparación para aplicaciones verticales y elevadas, de un solo componente, de fraguado rápido y tiempo de trabajo extendido

Planitop XS es una variación de *Planitop X* con tiempo de trabajo extendido. De contracción compensada, reforzado con fibras, modificado con polímero y con un inhibidor de corrosión patentado, *Planitop XS* presenta la moldeabilidad y versatilidad sobresalientes de *Planitop X*. Este producto ofrece una muy baja emisión de compuestos orgánicos volátiles e incluye una compensación de emisiones de gas invernadero.



Planitop® 12 SR

Mortero para reparaciones verticales, elevadas y horizontales, resistente a sulfatos y conteniendo humo de sílice

Planitop 12 SR es un mortero para reparaciones cementoso de un solo componente, con contracción compensada resistente a los sulfatos. *Planitop 12 SR* se encuentra reforzado con fibras, contiene tanto humo de sílice como un inhibidor de corrosión y su uso previsto es la reparación de superficies de concreto verticales, elevadas y horizontales.



Planitop® 15

Mortero de reparación de un solo componente, para moldear y verter

Planitop 15 es un mortero cementoso fluido de un componente, reforzado con fibras y de contracción compensada. *Planitop 15* contiene un inhibidor de corrosión y humo de sílice, y se adapta muy bien para aplicaciones de moldeo y vertido y de moldeo y bombeo donde se requieren una resistencia y una fluidez iniciales elevadas.

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2757323 2757323BK	Saco: 22,7 kg (50 libras) Cubo: 22,7 kg (50 libras)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2759525	Saco: 24,9 kg (55 libras)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	2757925	Saco: 24,9 kg (55 libras)





Mapelastic®

Membrana cementosa flexible para la impermeabilización y protección de concreto y mampostería

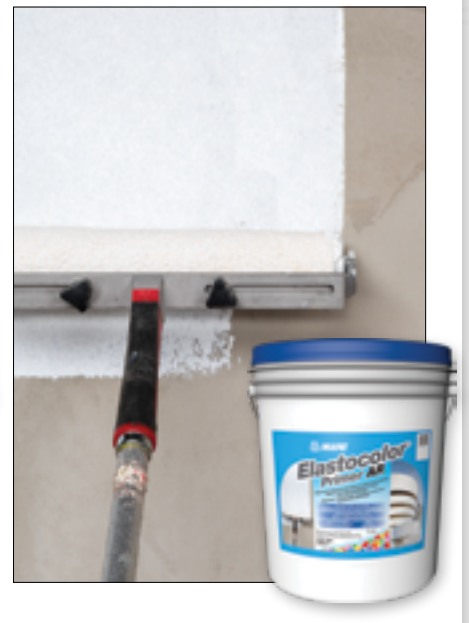
Mapelastic es una membrana cementosa de dos componentes que impermeabiliza concreto y mampostería. También ofrece protección en caso del ataque de productos químicos provenientes de sales para deshielo, sulfatos, cloruros y dióxido de carbono.



Elastocolor® Texture

Revestimiento acrílico texturizado a base de agua y gran espesor

Elastocolor Texture es un revestimiento especialmente diseñado para ser usado en superficies de concreto y mampostería exterior, sobre el nivel, nuevas y previamente revestidas. La exclusiva mezcla de agregados de Elastocolor Texture produce un terminado texturizado atractivo y de alto espesor. Es ideal para usar en proyectos de restauración para reducir el aspecto de imperfecciones y reparaciones sobre la superficie, o donde se desee un acabado texturizado uniforme. Elastocolor Texture permanece muy flexible y ofrece excelentes propiedades de relleno y adhesión a sustratos preparados.



Elastocolor® Primer AR

Imprimador a base de agua, resistente a álcalis para Revestimientos Elastocolor

Elastocolor Primer AR es un imprimador especialmente diseñado para ser usado en superficies de concreto y mampostería exterior, sobre el nivel, nuevas y previamente revestidas. Elastocolor Primer AR protege revestimientos subsiguientes, evitando los efectos dañinos de altos niveles de pH presente en productos a base de cemento recién instalados. Permanece muy flexible, ofrece excelente relleno y adhesión sobre sustratos preparados y está diseñado para ser compatible con los sistemas de revestimientos Elastocolor de MAPEI.

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	6UM502731 (Plata)	Parte A, Saco: 22,7 kg (50 libras)
	6UM500031 (Blanco)	Parte A, Saco: 22,7 kg (50 libras)
	6UM999931	Parte B, Pote: 7,57 L (2 galones de EE.UU.)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	7UG091019	Cubo: Base media, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
	7UG090019	Cubo: Base pastel, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)

	Código de producto	Presentación
EE.UU.	7UH094019	Balde: Base pastel, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)



Elastocolor® Primer WB

Imprimador a base de agua y 100% acrílico para revestimientos Elastocolor

Elastocolor Primer WB es un imprimador transparente a base de agua, 100% acrílico para usar con revestimientos *Elastocolor*.



Elastocolor® Flex

Revestimiento elastomérico impermeable a base de agua, 100% acrílico

Elastocolor Flex es un revestimiento elastomérico 100% acrílico de alto espesor, a base de agua, para proteger y decorar concreto, mampostería, estuco y sistemas EIFS en instalaciones verticales exteriores por encima del nivel. *Elastocolor Flex* está disponible en dos texturas (suave y fino), en una amplia gama de colores estándar y en un número ilimitado de colores personalizados para aumentar su versatilidad de diseño.



Elastocolor® Coat

Revestimiento impermeable a base de agua, de gran espesor y 100% acrílico

Elastocolor Coat es un recubrimiento, de alto espesor, 100% acrílico a base de agua, diseñado para proteger y decorar concreto, mampostería, estuco, compuestos de polímero reforzado con fibras (FRP) y sistemas EIFS en instalaciones verticales en espacios interiores o exteriores. *Elastocolor Coat* está disponible en dos texturas (suave y fino), en una amplia gama de colores estándar y en un número ilimitado de colores personalizados para aumentar su versatilidad de diseño.

Código de producto	Presentación
EE.UU. 2559019	18,9 L (5 galones de EE.UU.)

Código de producto	Presentación
Textura suave 7UC090019	Cubo: Base pastel, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UC091019	Cubo: Base mediana, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UC092019	Cubo: Base transparente, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
EE.UU. Textura fina 7UB090019	Cubo: Base pastel, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UB091019	Cubo: Base mediana, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UB092019	Cubo: Base transparente, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)

Código de producto	Presentación
Textura suave 7UE090019	Cubo: Base pastel, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UE091019	Cubo: Base mediana, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UE092019	Cubo: Base transparente, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
EE.UU. Textura fina 7UD090019	Cubo: Base pastel, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UD091019	Cubo: Base mediana, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
7UD092019	Cubo: Base transparente, 18,9 L (5 galones de EE.UU.)

Construyendo juntos un futuro **SOSTENIBLE**



más sostenible para el
PLANETA



más sostenible en
PROYECTOS



— MAPEI USA • MAPEI Caribe —





El Instituto Técnico MAPEI (MTI, por su sigla en inglés) proporciona **seminarios de conocimientos de productos** que son prácticos, elementales y de la más alta calidad, mediante demostraciones y entrenamientos prácticos y en persona, seminarios web en línea y unidades de educación continuada.

Aprenda de los profesionales en MAPEI.



Inscríbese aquí para **formación en persona**



Inscríbese aquí para **seminarios en línea**



— MAPEI USA • MAPEI Caribe —



CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA

SOLUCIONES DE PRODUCTO



Sellantes de juntas epoxi y sobrecapas/
adhesivos de cubiertas



Sistemas de restauración de concreto



Sistemas de fortalecimiento FRP



Productos de excavación de túneles



Productos para pisos deportivos



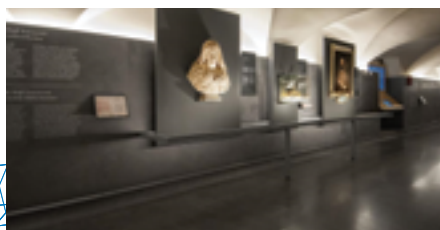
Aditivos de mezcla y aditivos de concreto



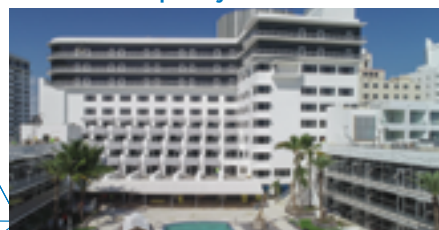
Sistemas de impermeabilización



Sistemas de Instalación de recubrimientos
de pisos y cubiertas



Pisos y sobrecapas de
concreto autonivelante



Recubrimientos de acabado de concreto



— MAPEI USA • MAPEI Caribe —

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

1-888-365-0614 (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.

