



**TECNOLOGÍA
SPORTS
SYSTEM**

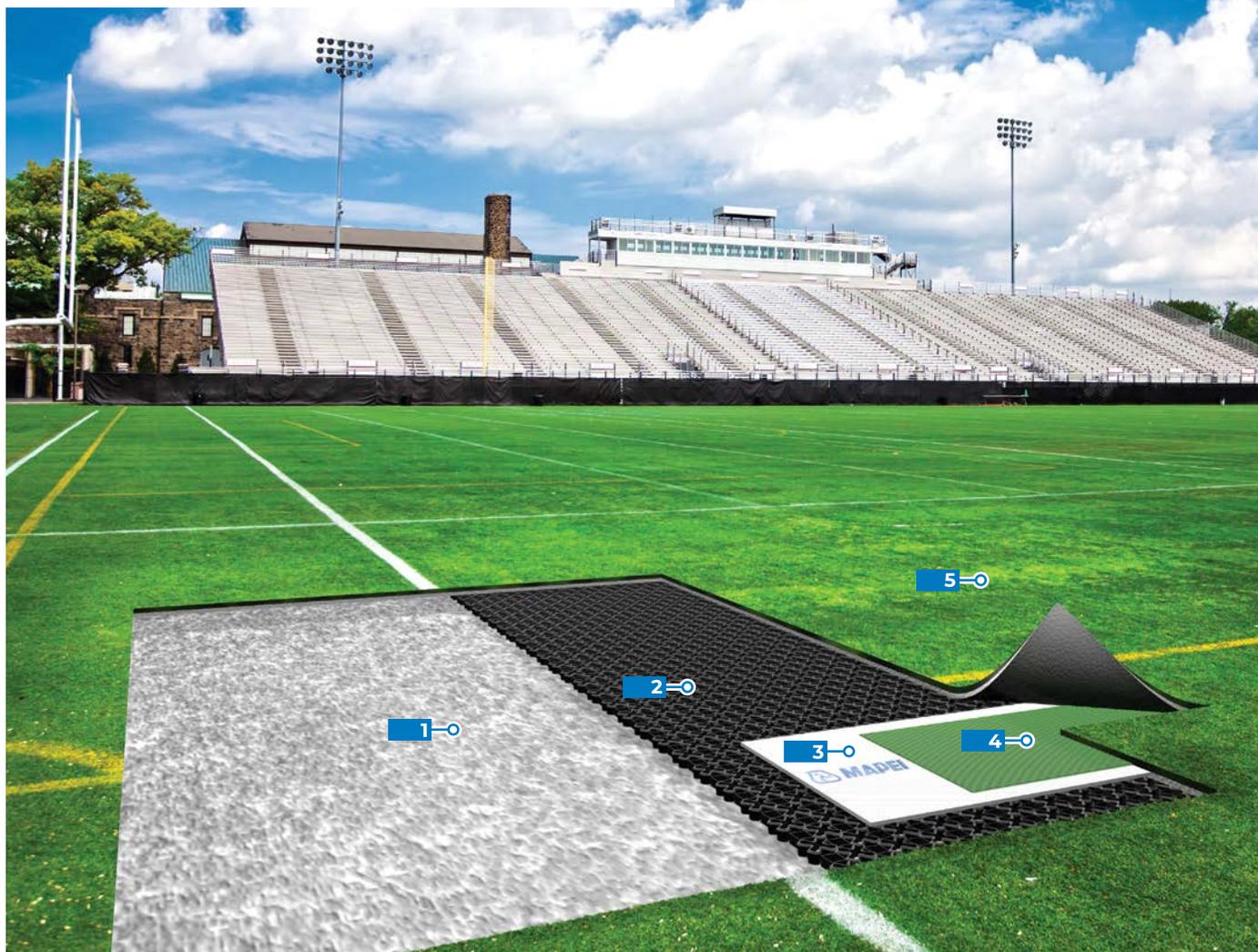
Soluciones para superficies deportivas sintéticas



Soluciones para superficies deportivas sintéticas



MAPEI ofrece sistemas completos para la instalación de césped sintético en campos deportivos con múltiples opciones de adhesivos que cumplen con los rigurosos estándares de la FIFA.



1 Suelo existente tratado con **Mapesoil 100**, o con una base agregada tratada con **Mapesoil RD** o **Mapesoil SR**

2 Manto de drenaje (no requerido con **Mapesoil RD** o **Mapesoil SR**)

3 Cinta de unión **Ultrabond Turf Tape**

4 Adhesivo **Ultrabond Turf PU 1K**, **Ultrabond Turf PU 2K** o **Ultrabond Turf MS**

5 Césped sintético



Complejo deportivo del condado de Seminole
Sanford, FL

Mapesoil™ 100

Agente estabilizante en polvo, de alto rendimiento y reforzado con fibra para subbases de césped sintético

Mapesoil 100 es un agente estabilizante en polvo, extremadamente fino, hidráulico y reforzado con fibra, que es apto para ser usado con tierra, agregados reciclados y agregados en bruto. Ayuda a crear una subbase hidrofóbica ideal para campos deportivos profesionales y otros usos de césped sintético. *Mapesoil 100* también mejora la capacidad de drenaje horizontal de superficies sintéticas ya instaladas, previniendo la erosión y la formación de cavidades que podrían generar charcos de agua en las superficies de juego.

Disponible en super sacos de varios tamaños, así como en bolsas de 15 kg (33 libras) para áreas de reparación más pequeñas.



Mapesoil™ RD

Aglutinante hidráulico de alto rendimiento para construcción de subbases de drenaje para superficies deportivas

Mapesoil RD es formulado para ser usado en la construcción de subbases de drenaje para superficies de juego hechas con pasto sintético, natural e híbrido, así como para el drenaje de subbases para arcones de golf. Como un aglutinante en polvo a base de cemento que contiene aditivos seleccionados, *Mapesoil RD* se usa en lugar de cemento estándar para crear un material para la construcción de subbases con altas propiedades mecánicas, manteniendo al mismo tiempo un alto nivel de permeabilidad. Las subbases hechas con *Mapesoil RD* presentan una alta tasa de infiltración que permite el drenaje del agua de las superficies de juego mediante un flujo constante y consistente.

Disponible en bolsas de 20 kg (44 libras) para facilidad en la dosificación, así como en súper sacos si se requiere.



Mapesoil™ SR

Aglutinante hidráulico profesional para reparación de subbases de superficies deportivas

Mapesoil SR es formulado para ser usado en la reparación de erosión en el suelo y como agregado en subbases de drenaje para superficies deportivas hechas con pasto sintético, natural e híbrido, así como para el drenaje de subbases para arcones de golf. Como aglutinante de aspersión a base de cemento que contiene aditivos seleccionados, *Mapesoil SR* se puede usar fácilmente para solidificar materiales de construcción de subbases con altas propiedades mecánicas, manteniendo al mismo tiempo las características de drenaje deseadas ya sea permeable o no permeable.

Disponible en bolsas de 22,7 kg (50 libras).





Ultrabond® Turf PU 1K

Adhesivo de uretano de calidad superior y fraguado rápido para costuras de césped sintético

Ultrabond Turf PU 1K es un adhesivo de uretano, de un solo componente, curado en húmedo y fraguado rápido, diseñado específicamente para adherir césped sintético en instalaciones deportivas de alto rendimiento. Dado que ofrece una excelente resistencia a las condiciones climáticas, *Ultrabond Turf PU 1K* se puede usar tanto en aplicaciones interiores como exteriores. Cumple con los requisitos de fuerza de adherencia de la FIFA en aplicaciones de césped sintético deportivo.

Disponible en cubos de 18,9 L (5 galones) en tamaños ideales para uniones mediante caja de pegamento y en cubos de 3,79 L (1 galón) para instalaciones más pequeñas.

Ultrabond® Turf PU 1K-HV

Adhesivo de uretano, de alta viscosidad para costuras de césped sintético

Ultrabond Turf PU 1K-HV es un adhesivo de uretano, de alta viscosidad, un solo componente y curado en húmedo, diseñado específicamente para adherir césped sintético en instalaciones deportivas de alto rendimiento. Dado que ofrece una excelente resistencia a las condiciones climáticas, *Ultrabond Turf PU 1K-HV* se puede usar tanto en aplicaciones interiores como exteriores. Cumple con los requisitos de fuerza de adherencia de la FIFA en aplicaciones de césped sintético deportivo.

Disponible en empaques de 12 cartuchos x 858 mL (29 onzas de EE.UU.) con puntas removibles.

Ultrabond® Turf PU 1K-LV

Adhesivo de uretano de baja viscosidad y fraguado rápido, para costuras de césped sintético

Ultrabond Turf PU 1K-LV es un adhesivo de poliuretano, de curado en mojado y fraguado rápido, diseñado específicamente para la unión y pegado directo de césped sintético. La fórmula de baja viscosidad es ideal para instalaciones de césped sintético de bajo perfil (tales como cabinas de bateo) y ofrece una excelente resistencia al clima. *Ultrabond Turf PU 1K-LV* también se puede usar para reparaciones rápidas que requieran una mayor cantidad de adhesivo y es idóneo para aplicaciones en espray mediante bomba de aspersión sin aire.

Disponible en tambores de 208 L (55 galones), 18,9 L (5 galones), cajas de 4 x 3,79 L (1 galón), potes y cajas de 12 botellas de 946 mL (1 cuarto).





Ultrabond® Turf PU 2K

Adhesivo profesional de uretano para costuras de césped sintético, de dos componentes y fraguado rápido

Ultrabond Turf PU 2K es un adhesivo de uretano de calidad superior, de dos componentes y fraguado rápido, diseñado para las costuras de alto rendimiento y unión directa de césped sintético usado en aplicaciones deportivas y de paisajismo. *Ultrabond Turf PU 2K* es particularmente apto para ser usado en áreas con baja humedad ambiental relativa y en temperaturas frías. *Ultrabond Turf PU 2K* es de color verde que se mezcla con la mayoría de productos de césped sintético y cura entre 2 a 4 horas generando una unión fuerte y duradera. *Ultrabond Turf PU 2K* provee fuerzas de unión que exceden los estándares FIFA. Para tasas de curado más rápidas en climas más fríos, use el aditivo *Ultrabond® Turf PU 2K Accelerator*.

Disponible en kits de 7,57 L (2 galones) y 15,1 L (4 galones), convenientemente empacados en el cubo de mezcla.

Ultrabond Turf PU 2K Accelerator:

Disponible en empaques de 8 x 177 mL (6 onzas de EE.UU).



Ultrabond® Turf MS

Adhesivo híbrido de calidad superior para césped sintético

Ultrabond Turf MS es un adhesivo híbrido de silano modificado, de alta pegajosidad, fraguado rápido y un solo componente, diseñado para instalación de césped sintético deportivo de alto rendimiento.

Ultrabond Turf MS cumple con los requisitos de FIFA y es apto para la mayoría de condiciones climáticas. *Ultrabond Turf MS* es de color verde que se mezcla con la mayoría de productos de césped sintético.

Disponible en cubos de 15,1 L (4 galones)



Ultrabond® Turf Tape

Cinta de calidad superior para costuras de césped sintético

Ultrabond Turf Tape es una cinta de tela a base de PET, unida en la hilada y no tejida, diseñada específicamente para trabajar con adhesivos para césped sintético de MAPEI, usada para la costura de césped sintético. *Ultrabond Turf Tape* es a prueba de agua y proporciona tensión de ruptura y resistencia a la tensión superiores, lo cual es vital para instalaciones de campos deportivos profesionales. También es perfectamente apto como base de costura para otras aplicaciones de césped sintético, incluyendo instalaciones de paisajismo residencial, parques y campos de golf.

Disponible en rollos de 30 cm x 101 m (12 pulgadas x 330 pies) y 150 cm x 30,5 m (60 pulgadas x 100 pies).





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)

Servicios en México

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

Copyright ©2022 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.

