



Ultrabond® Turf Tape

Cinta de calidad superior para juntas de césped artificial



DESCRIPCIÓN

Ultrabond Turf Tape es una tela a base de polietilentereftalato (PET, por su sigla en inglés), de filamento fusionado con una película de polietileno unida específicamente para trabajar con el adhesivo para césped artificial *Ultrabond ECO® 590* para unir juntas de césped artificial. *Ultrabond Turf Tape* es impermeable y ofrece una resistencia superior a la tensión y al desgaste, que es vital para las instalaciones de campos de juegos deportivos profesionales. También es perfecto como una base para unir juntas de otras aplicaciones de césped artificial, incluso las instalaciones de paisajes residenciales, patios de juego y campos de golf.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente resistencia a la tensión y al corte
- Perfectamente adecuado para su uso con *Ultrabond ECO 590*
- Cumple las normas de la FIFA

NORMAS INDUSTRIALES Y APROBACIONES

Resistencia de juntas de la FIDA (EN 12228 y EN 13744): > 25N/100mm

DÓNDE USARLO

- Instalaciones de césped artificial en Interiores y exteriores
- Campos de juegos deportivos profesionales y educativos
- Aplicaciones de césped artificial para paisajismo comercial y residencial
- Instalaciones comerciales y residenciales de material para pisos deportivos de caucho

LIMITACIONES

- Instálelo sólo en áreas recomendadas por el fabricante del césped artificial.
- Utilícelo sólo cuando la temperatura del sustrato se encuentre entre 10°C y 32°C (50°F y 90°F) y cuando la humedad relativa ambiente esté entre 20% y 80%.

Importante: Cuando la humedad relativa ambiente es menor al 20%, se prevén tiempos de curado más prolongados.

SUSTRATOS APROPIADOS

- Base de campo debidamente preparada (conforme a las especificaciones del fabricante del césped artificial para compactación y drenaje)

PREPARACION DE SUPERFICIES

- Todos los sustratos deben prepararse conforme a las recomendaciones del fabricante de la superficie de juego sintética para el tipo de uso previsto y debe cumplir con las reglamentaciones o normas actuales (FIFA).
- Todos los sustratos deben ser estructuralmente firmes, secos, sólidos y estables.
- El sustrato debe estar limpio y libre de polvo, suciedad, aceite, grasa, pintura, agentes de curado, selladores para concreto, capas finales mal adheridas, partículas sueltas, residuos antiguos de adhesivos y cualquier otra sustancia o condición que pueda reducir o afectar negativamente a la adherencia.
- Todas las superficies deben estar niveladas, ser uniformes, planas y suaves.

MEZCLA

Importante: Utilice todo el equipo de seguridad personal apropiado durante el uso de este producto. Consulte la Ficha de seguridad de materiales (MSDS, por su sigla en inglés) para obtener más información.

- Listo para usar; no es necesario mezclarlo.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Lea todas las instrucciones de instalación por completo antes de llevar a cabo la tarea.
2. El césped artificial debe desenrollarse y aclimatarse conforme con las instrucciones escritas por el fabricante a fin de permitir la reducción de tensiones internas causadas por el embalaje y transporte.

Propiedades de rendimiento del producto

Pruebas de laboratorio	Resultados
Tipo de tela	PET
Color	Verde oscuro
Conservación	Ilimitada
Condiciones de almacenamiento	Entre 10°C a 32°C (50°F a 90°F)

Características de aplicación (para el adhesivo de césped artificial *Ultrabond ECO 590*)

	Tiempo de secado†	Tiempo de trabajo††	Tiempo de ajuste†††
Unión de juntas de césped artificial y material para piso deportivo de caucho – a 23°C (73°F) y 50% de humedad	0 minutos	Entre 60 y 100 minutos	Entre 1 y 3 horas

† *Tiempo de secado:* La cantidad recomendada de tiempo durante el cual el adhesivo debe permanecer expuesto al aire luego de la aplicación antes de la instalación del revestimiento para piso.

†† *Tiempo de trabajo:* El intervalo de tiempo máximo durante el cual un adhesivo puede permanecer expuesto al aire y aún adherir efectivamente el revestimiento para piso.

††† *Tiempo de ajuste:* El lapso de tiempo durante el cual aún se pueden hacer ajustes a la posición del revestimiento para piso sin comprometer la adherencia del adhesivo.

Importante: El tiempo de secado, el tiempo de trabajo y el tiempo de ajuste varían en función de la temperatura, la humedad, la porosidad del sustrato, el tamaño de la llana y las condiciones del lugar de trabajo.

Presentación

Número de producto	Tamaño
Q2801	Rollo: 30 cm x 101 m (12" x 330')

Llanas típicas y coberturas aproximadas* – Pegado directo del adhesivo usando *Ultrabond ECO 590*

Tipo de material para piso	Llana típica	Cobertura
Césped artificial	 6 x 6 x 6 mm (1/4" x 1/4" x 1/4")	Cinta para unir juntas – 1,19 a 1,97 m por L (15 a 25 pies lineales por galón de EE.UU.)

* Las dimensiones de la llana corresponden a profundidad/ancho/espacio. Las coberturas sólo se muestran con fines estimativos. Las coberturas reales en el sitio de trabajo pueden variar de acuerdo con las condiciones del sustrato, el tipo de llana utilizado y las prácticas de fraguado.

- Coloque *Ultrabond Turf Tape* en la línea de juntas del césped directamente sobre la base debidamente preparada.
- Elija la llana dentada apropiada (consulte la sección "Llanas Típicas y Coberturas Aproximadas").
- Extienda *Ultrabond ECO 590* uniformemente a lo largo de la cinta para unir juntas, manteniendo la llana en un ángulo de 45°.
- Aplique sólo la cantidad de adhesivo que pueda cubrirse en un lapso de 1 hora.
- Instale el césped artificial cumpliendo estrictamente con las instrucciones escritas del fabricante de dicho material.
- Se debe levantar el césped periódicamente para confirmar la transferencia adecuada del adhesivo a la parte trasera.

Importante: Puede ser necesario colocar pesas sobre las juntas del césped artificial para asegurar una adherencia adecuada y una altura nivelada de la grama.

LIMPIEZA

- Limpe inmediatamente cualquier mancha de adhesivo de la superficie del material para piso con *Ultrabond Urethane Cleaner* mientras el adhesivo todavía esté húmedo/fresco.

Importante: *Ultrabond ECO 590* es extremadamente difícil de retirar luego de haber curado.

- Limpe inmediatamente las herramientas con *Ultrabond Urethane Cleaner* mientras el adhesivo aún se encuentre fresco/húmedo.

PROTECCIÓN

- Evite el tránsito liviano durante al menos 12 horas. Evite el tránsito pesado durante al menos 24 horas.
- Proteja de la exposición a la lluvia/agua o condiciones de congelamiento durante 24 horas después de la instalación.
- Para las instalaciones de césped artificial, no lo utilice durante 7 días luego de la instalación o conforme a las instrucciones escritas del fabricante de dicho material.

Consulte las MSDS para obtener datos específicos relacionados con la emisión de VOC, higiene y seguridad, y la 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
Teléfono : 1-888-US-MAPEI
(1-888-876-2734)

Servicio Técnico
1-800-992-6273 (Estados Unidos y Puerto Rico)
1-800-361-9309 (Canadá)

Servicio al Cliente
1-800-42-MAPEI (1-800-426-2734)

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

Fecha de edición: 3 de marzo del 2011
PR6108 UTTD_C11Svp ©2011 MAPEI Corporation. Derechos Reservados. Impreso en EE.UU.