

PROGAME



PROGAME SHOCK PADS – EXCELLENCE IN THE GAME

Las bases elásticas para césped artificial ProGame desarrolladas por Trocellen, maximizan el rendimiento de los sistemas de césped artificial, cumpliendo con los requisitos de las diferentes federaciones deportivas internacionales.

Nuestra marca combina la profesionalidad con la fascinación por los deportes características de la industria. Nuestros productos combinan la más fácil instalación con un excelente rendimiento, creando campos de césped artificial seguros, cómodos y de larga duración.

BASES ELÁSTICAS PROGAME PARA

- // Deportes: Fútbol, fútbol Americano, rugby, hockey sobre hierba, béisbol, golf ...
- // Los requisitos específicos de cada deporte se pueden cumplir con nuestros diferentes productos

PRODUCTOS

- // ProGame **XC-CUT PLUS**
- // ProGame **XC-CUT** (patente en espera de resolución)

DENSIDAD

- // 50, 70, 90 kg/m³
- // Material ligero

FORMATO

- // 2000 mm de ancho
- // Largo del rollo individual
- // Espesores: 8, 10, 12 mm – otros espesores a solicitud
- // Laminación de múltiples capas es posible



VENTAJAS

- // Valores constantes y homogéneos de la absorción de impacto y deformación vertical en toda la superficie del campo y con una vida útil superior a la del césped artificial.
- // Cumple con importantes requisitos de federaciones deportivas como la FIFA, en cuanto a absorción de impacto, rebote del balón, deformación vertical, etc.
- // En combinación con el césped artificial cumplen con los valores requeridos en HIC (Head Injury Criterion) de la norma DIN EN 1177, para uso en campos de rugby, etc.
- // Buenas propiedades biomecánicas: reduciendo el riesgo de lesiones.
- // Excelente rendimiento a largo plazo.
- // Los cortes XC compensan la dilatación y la contracción del material durante la instalación y uso: evitándose la formación de ondulaciones y arrugas debido a cambios de temperatura.
- // Reducción del relleno y también terrenos sin relleno son posibles gracias a la elevada absorción de impacto de nuestras bases elásticas.
- // Los cortes XC permiten un excelente drenaje.
- // La base tipo XC-CUT PLUS con líneas de drenaje integradas: permite el drenaje lateral (por ejemplo en superficies soladas con cemento/hormigón).
- // Producto ligero fabricado con espuma de polietileno reticulado de celda cerrada en rollos: reduce el tiempo y el coste de la instalación
- // Alta flexibilidad: ayuda a compensar las variaciones por tolerancias longitudinales y transversales.
- // Material no tóxico y fácil de reutilizar: no contamina el medio ambiente.
- // Estructura de celdas cerradas garantiza una baja absorción del agua: < 3 Vol. % (ISO 2896). Evita la congelación del material durante el invierno.
- // Espuma de polietileno reticulado con elevada estabilidad dimensional de -40 hasta +90°C: mantiene sus características tanto en ambientes fríos como en ambientes calientes.

PROGNAME

TROCELLEN GROUP

Mülheimer Straße 26

D-53840 Troisdorf

progame@trocellen.com

www.progame-shockpads.com