

# Xtreme<sup>50</sup>

## Fútbol

Representa la última generación de césped artificial deportivo con fibras de 400 µm fabricadas con monofilamentos semi cóncavos y tres nervios asimétricos a 50 mm de altura, y dotadas de un efecto memoria que le permite recuperar su posición inicial tras una práctica deportiva recreacional o profesional.

Fabricados con tratamiento anti UV y resistente a las inclemencias meteorológicas más extremas, tejido mediante sistema Tufting en línea sobre sistema de Triple Backing de polipropileno y sellado de Látex que garantiza la resistencia a arranque por tracción superior a 50 N.

Fabricado según los sistemas de Gestión de Calidad previstos en la norma UNE EN ISO 9001:2015 con alcance en Diseño, Fabricación, Suministro, Instalación y Mantenimiento de pavimento de césped artificial, UNE EN ISO 14001: 2015 con alcance en Suministro, Instalación y Mantenimiento de pavimento de césped artificial y UNE EN ISO 45001:2018 con alcance Suministro, Instalación y Mantenimiento de pavimento de césped artificial.



### Datos Generales

Licenciatario FIFA	Realturf Systems SL
Fabricante	Realturf Systems SL
Nombre Comercial	Xtreme 50

### Rellenos recomendados

#### Relleno de lastrado

Material	Arena de Sílice
Granulometría	0,50 - 1,00 mm
Rango de aplicación	10 kg/m <sup>2</sup>

#### Relleno amortiguador

Material	Caucho SBR
Granulometría	0,80 - 2,50 mm
Rango de aplicación	15 kg/m <sup>2</sup>

### Especificaciones

Tipo	Monofilamento forma semi cóncava 6 hilos/ puntada (12 cabos)
Proceso de Tufting	En línea
Galga	5/8"
Altura Fibra	50 mm (±5%)
Título del filamento	14.000 dtex (±10%)
Espesor del filamento	espesor 400 micras (±10%) anchura 1.100 micras (±10%)
Puntadas/m <sup>2</sup>	8.500 puntadas/m <sup>2</sup> (±10%)
Puntadas/ dm lineal	13,5 puntadas/dm (±10%)
Peso Total de Fibra	1.342 g/m <sup>2</sup> (±10%)
Peso total producto	2.660 g/m <sup>2</sup> (±10%)

### Certificados ECO

Zero Waste  
ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001  
100% Reciclable (CSIC)



- ▲ Monofilamento sección semi cóncava
- ▲ 14.000 dtex
- ▲ Altura: 50 mm

realturf



Av. Antigua Peseta, 131  
Polígono Industrial las Atalayas  
03114 Alicante  
Tel. 965 685 640 / 900 908 150  
realturf@realturf.com

Revisión: 4  
Fecha de aprobación: 20/04/2022

Realturf Systems, S.L. se reserva el derecho de modificar las características técnicas del producto descrito. Los valores declarados admitirán las tolerancias establecidas por la normativa ISO que aplique en cada caso. Realturf Systems, S.L. garantiza la calidad técnica del producto.