

**“The Empire Grass”**

Vibrante, moderno y vanguardista. Así es “Brooklyn”, el nuevo césped artificial, diseñado para recrear el jardín perfecto.

El nuevo césped artificial Brooklyn se ha construido con la nueva fibra mixta de Sumigran, compuesta por hilos de secciones diferentes en “C” y “S”.

Empleando esta solución novedosa solución técnica, se consigue incrementar la naturalidad del producto en dos aspectos.

Por un lado se emplean dos tipos de hilos de diferente grosor y textura, lo que realiza una imagen más realista.

Por otro lado, cuando se usa y disfruta del césped, sus fibras, de diferente sección, reaccionan de manera distinta, recuperando la verticalidad unos hilos antes que otros, es decir, se consigue una doble “memoria” en los mismos, creando una reacción más natural.

Si a este factor técnico, le añadimos su diseño en 45 mm y su densidad, se obtiene un producto de gran realismo y que probablemente le convierte actualmente en el modelo con mejor relación “naturalidad / precio” del mercado.

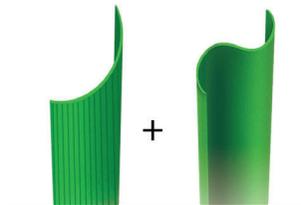
Sumigran, “la empresa que nunca duerme”, para seguir siendo la vanguardia del mercado

**DENSIDAD**  
18900 puntadas / m2



PRESENTACIÓN

**PESO DE FIBRA**  
1415 gramos / m2



SECCIÓN DEL HILO

**ALTURA DEL HILADO**  
45 mm



DETALLE

**NIVEL DE USO**

muy alto-intenso, se va a pisar continuamente

alto, se va a pisar frecuentemente

medio, se va a pisar ocasionalmente

bajo, meramente decorativo

**USOS TÍPICOS**

- jardines de comunidades de vecinos
- piscinas comunitarias, etc...

- jardines particulares
- piscinas
- cualquier otra zona frecuentemente transitada, etc...

- jardines particulares
- terrazas / áticos
- piscinas
- otras zonas poco transitadas, etc...

- jardines poco transitables
- rotondas / medianas
- escaparates
- ferias / eventos, etc...

**ICONOGRAFÍA**



**GRADO CONFORT** alto

**GRADO RESILIENCIA** medio

**GRADO REALISMO** muy alto

**GRADO SUAVIDAD** alto



**CARACTERÍSTICAS DEL HILO**

DTEX	7800
Configuración filamentos	6 rectos + 8 rizados

**Hilo recto**

Estructura	Micromonofilamento ( MMF )
Sección	Cóncava en “C” + “S”
Composición	Polietileno
Tonalidad	Verde bitono ( dos colores )
Tratamiento mate	Si
UV estabilizado	Si
Respetuoso con el medio ambiente	Si, libre de plomo y cadmio

**Hilo rizado**

Estructura	Texturizado
Composición	Polipropileno
Tonalidad	Beige y verde

**CARACTERÍSTICAS DE LA BASE**

Composición soporte primario	Polipropileno con velo de fibra acrílica + red
Capas soporte primario	1
Refuerzo con red	No
Peso soporte primario	150 gramos / m2
Recubrimiento soporte	Látex
Peso recubrimiento soporte	900 gramos / m2

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Fabricación	Tufting pelo cortado + fibra rizada
Galga	3/8”
Puntadas por m2	18900 ( +/- 10% )
Puntadas por cada 10 cm	18 ( +/- 1 )
Altura del hilado	45 mm ( +/- 5% )
Altura total	47 mm ( +/- 5% )
Peso del hilado	1415 gr / m2 ( +/- 10% )
Peso total	2465 gr / m2 ( +/- 10% )
Estabilidad dimensional	+/- 0,60 %
Permeabilidad al agua	40 litros / minuto / m2
Instalación	Flotante y sin relleno de arena de sílice ( opcional )
Garantía	6 años ( ver condiciones )

**FORMATOS Y MEDIDAS**

Bobinas  ancho: 2 metros longitud: 20 metros	Bobinas  ancho: 4 metros longitud: 20 metros
--	--

