



**EXPOCESPED**  
EXCELENCIA PARA TI

**Paisajismo**

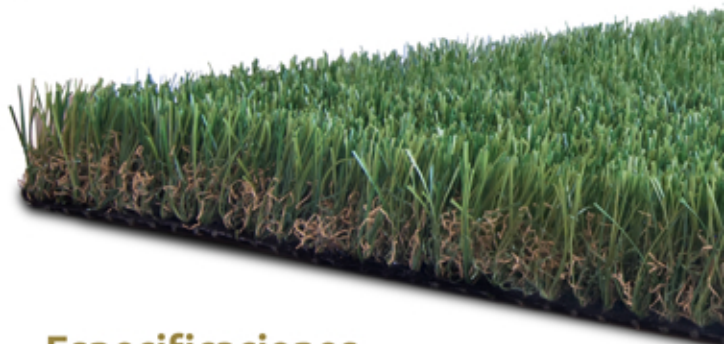
# SERENITY

## Resistencia con recuperación sorprendente

SERENITY es un césped agradable al tacto que tiene un gran atractivo estético gracias a su tecnología "natural fiber". La composición de esta fibra ayuda a dispersar los rayos ultravioleta, consiguiendo un menor grado de reflexión de la luz y por tanto consiguiendo una mayor naturalidad.



TEST	
UV.....	Escala 5 (UNE-EN 14836: 2005) y (UNE-EN 14836:2005/AC:2008)
Permeabilidad.....	85 m <sup>2</sup> /min (UNE-EN 12616/2013)
Inflamabilidad.....	(UNE-EN 14041:2005/AC:2007)
Arranque puntada.....	41N (ISO 4919:2012)
Arranque fibra.....	107N/mm <sup>2</sup> rizado y 170N/mm <sup>2</sup> fibra recta (UNE-EN 13864:2004)
Toxicidad.....	Libre (DIN 18035-7)
Antibacteriano - antifúngico.....	ASTM G 21:2013
Resistencia agua, hielo y calor.....	EN 13746:2004



Aplicación.....	Áreas públicas Eventos Jardines y Terrazas Piscinas
Disposición del rollo.....	2 m x 25 m
Colores.....	4

## Especificaciones

FIBRA	
HILO 1.....	Monofilamento bicolor
Tipo.....	Monofilamento forma C
Composición.....	Polietileno
Dtex.....	5.000
HILO 2.....	Rizo bicolor
Tipo.....	Fibra rizada
Composición.....	Polipropileno
Dtex.....	3.500
Total dtex hilo 1 + hilo 2.....	8.500
Peso total de la fibra.....	1.050 gr/m <sup>2</sup>

TUFTING	
Altura de la fibra.....	35 mm
Galga.....	3/8
Puntadas/m <sup>2</sup> .....	21.000

BACKING	
Soporte primario.....	Polipropileno + fibra de poliéster
Soporte secundario.....	Látex
Peso total del backing.....	1.000 gr/m <sup>2</sup>
Permeabilidad.....	Drenaje del agua 85 litros/m <sup>2</sup> min
Antimoho.....	Testado
Resistencia al fuego.....	100% ignifugo

RELLENO	
No es necesario, aunque EUROCESPED® recomienda un lastrado con carga de 5-6 kg/m <sup>2</sup> con arena de sílice, granulometría 0.2/0.8 mm para mejorar la humedad y frescura del césped, facilitar el drenaje, mejorar su fijación al terreno y disipar la electricidad estática.	
PESO TOTAL DEL PRODUCTO	
2.050 gr/m <sup>2</sup>	

