



EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Paisajismo

ESENCIA

Atractivo, lo mires por donde lo mires

Las fibras de ESENCIA dan apariencia de césped recién cortado y mantienen un aspecto perfecto durante toda su vida útil.

Un césped artificial superior en ingeniería cromática y un verde que resulta espectacular junto al azul de la piscina.



Rizo
verde
+
beige



Soft Fiber
Technology



Solar
Protection
Technology



Recovery
Technology



Stop Fire
Technology



Antibacterial
Technology



100 %
Recyclable

TEST

UV.....	Escala 5 (UNE-EN 14836: 2005) y (UNE-EN 14836:2005/AC:2008)
Permeabilidad.....	85 m ³ /min (UNE-EN 12616/2013)
Inflamabilidad.....	(UNE-EN 14041:2005/AC:2007)
Arranque puntada.....	41N (ISO 4919:2012)
Arranque fibra.....	107N/mm ² rizado y 170N/mm ² 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



Todo tipo
de climas



Ignífugo



No tóxico



Resistente
y duradero



Suave y
natural



Resistente
UV



Especificaciones

FIBRA

HILO 1.....	Monofilamento bicolor
Tipo.....	Monofilamento forma recta + C + diamante
Composición.....	Polietileno
Dtex.....	9.500
HILO 2.....	Rizo bicolor
Tipo.....	Fibra rizada
Composición.....	Polipropileno
Dtex.....	2.900
Total dtex hilo 1 + hilo 2.....	12.400
Peso total de la fibra.....	2.020 gr/m ²

TUFTING

Altura de la fibra.....	38 mm
Galga.....	3/8
Puntadas/m ²	17.850

BACKING

Soporte primario.....	Polipropileno + fibra de poliéster
Soporte secundario.....	Látex
Peso total del backing.....	1.300 gr/m ²
Permeabilidad.....	Drenaje del agua 85 litros/m ² min
Antimoho.....	Testado
Resistencia al fuego.....	100% ignífugo

RELLENO

No es necesario, aunque EUROCESPED® recomienda un lastrado con carga de 5-6 kg/m² 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

3.320 gr/m²