



EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Parques Infantiles

EUROCOLORS

Aplicación.....Juegos Infantiles
Multideporte
Disposición del rollo.....2 m x 25 m
Colores.....1

Producto diseñado y desarrollado combinando una tecnología 100% segura para los más pequeños con una estructura pensada para uso intensivo en el área de juego infantil.

Producto que cumple todas las normativas vigentes para la seguridad en el juego.



Monofilamento forma diamante multinervio



20 mm



Fibra antiestática

Especificaciones

FIBRA

HILO 1

Tipo..... Monofilamento forma diamante multinervio
Composición.....Fibra antiestática
Dtex.....5.800

HILO 2

Tipo.....Fibra rizada
Composición.....Polipropileno
Dtex.....3.400
Total dtex hilo 1 + hilo 2.....9.200
Peso total de la fibra..... 800 gr/m²

TUFTING

Altura de la fibra..... 20 mm
Galga..... 3/8
Puntadas/m²..... 21.000

BACKING

Soporte primario.....Polipropileno + fibra de poliéster
Soporte secundario.....Látex
Peso total del backing..... 1.100 gr/m²
Permeabilidad.....Drenaje del agua 100 litros/m² 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

1.900 gr/m²



ENSAYOS

UV.....Escala 5 (UNE-EN 14836: 2005) y (UNE-EN 14836:2005/AC:2008)
Permeabilidad.....85 m²/min (UNE-EN 12616/2013)
Inflamabilidad.....(UNE-EN 14041:2005/AC: 2007)
Arranque puntada.....41N (ISO 4919:2012)
Arranque fibra.....107N/mm² rizado y 170N/mm² 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
Antiestático.....(UNE-EN-14041)

