## FICHA TÉCNICA

## PASTO SINTÉTICO









DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO		
Nombre del producto	Pasto Sintético	
Modelo	Versalles Fields	
Color	Cuatricromía	
Pruebas y acreditación	UV, DIN,Trace, SGS	
CARACTERÍSTICAS DEL HILO		
Hilo 1		
Estructura	Monofilamento	
Composición (ISO 11357)	PE	
Dtex (AST M D1907)	5000	
Grueso de la cinta (ASTM D3218)	0.20µm	
Ancho de la cinta	0.90mm	
Efectos UV (EN ISO 20105)	Grey Scale 4-5,no visual change	
Certificación (ASTM D2859)	Aprobado	
CARACTERÍSTICA DE LA ALFOMBRA		
Césped		
Altura de la pila(ISO 2549)	35mm±1mm	
Número de hilos por mechón	8	
Puntadas por m2 (ISO 1763)	14700±100	
SOPORTE		
Soporte principal	PP+fibra de poliester corta-grapa	
Weight (AST M D5848)	200g/sqm	
Soporte secundario	LÁTEX	
Ancho (AST M D5848)	850g/sqm±10%	
Peso total de la carpeta(ASTMD5848)		
REQUERIMIENTOS DE LLENADO		
Arena		
Tamaño de la partícula	0.5 – 1.0 mm	
Densidad a Granel	1510 Mg/cm <sup>3</sup>	

Ancho del rollo	4 m
Largo del rollo	25 m
Hilo 2	
Estructura	Monofilamento
Composición	PP
Dtex (AST M D1577)	2200
Grosor de la cinta (ASTM D3218)	N/A
Ancho de la cinta	N/A
Resistencia del Hilo(ASTM D2256)	≥ 110 N
Punto de fusión del hilo(AST MD789)	120°C
Calibre (AST M D5793)	3/8 pulgadas
puntadas por cada 10cm	14±1
Peso total del hilo (ISO 2549)	1000g/sqm
2050g/sqm±100g	
2050g/sqm±100g	
2050g/sqm±100g	
2050g/sqm±100g  Forma de la partícula Rango de aplicación	C2 8kg/m2 **