

FICHA TÉCNICA

PASTO SINTÉTICO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
Nombre del producto	Pasto Sintético		
Modelo	Versalles Fields	Ancho del rollo	4.0m/2.0m/3.75m
Color	Cuatricromía	Altura del rollo	Bajo pedido
Pruebas y acreditación	UV, DIN,Trace, SGS		
CARACTERÍSTICAS DEL HILO			
Hilo 1		Hilo 2	
Estructura	Monofilamento	Estructura	Monofilamento
Composición (ISO 11357)	PE	Composición	PP
Dtex (AST M D1907)	5000	Dtex (AST M D1577)	2200
Grueso de la cinta (ASTM D3218)	0.20µm	Grosor de la cinta (ASTM D3218)	N/A
Ancho de la cinta	0.90mm	Ancho de la cinta	N/A
Efectos UV (EN ISO 20105)	Grey Scale 4-5,no visual change	Resistencia del Hilo (ASTM D2256)	≥ 110 N
Certificación (ASTM D2859)	Aprobado	Punto de fusión del hilo (AST M D789)	120°C
CARACTERÍSTICA DE LA ALFOMBRA			
Césped			
Altura de la pila (ISO 2549)	35mm±1mm	Calibre (AST M D5793)	3/8 pulgadas
Número de hilos por mechón	8	puntadas por cada 10cm	14±1
Puntadas por m2 (ISO 1763)	14700±100	Peso total del hilo (ISO 2549)	1000g/sqm
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 (ASTM D5848)			
REQUERIMIENTOS DE LLENADO		2050g/sqm ±100g	
Arena			
Tamaño de la partícula	0.5 – 1.0 mm	Forma de la partícula	C2
Densidad a Granel	1510 Mg/cm³	Rango de aplicación	8kg/m2 **