



## SYNPLAY 24

Este césped artificial está diseñado para ofrecer durabilidad y rendimiento, y es la mejor opción para zonas de juego y de entrenamientos de agilidad. Diseñado pensando en las exigencias del juego infantil y de los deportistas, este modelo, de pelo corto y baja fricción, cuenta con un acolchado que absorbe energía y puede reducir el riesgo de lesiones comunes. Su superficie no abrasiva está fabricada con nailon empenachado, lo que prolonga el disfrute de las actividades al tiempo que reduce la fricción. Además, los hilos con estabilización a los rayos UV y colores resistentes a la decoloración por exposición al sol cumplen las normas de la industria de juguetes infantiles (DIN EN 71-3), lo que convierte a este césped en la opción ideal para zonas que requieren tanto seguridad como estética.



IDEAL PARA PRACTICAR DEPORTE Y JUGAR



COLORES Y DISEÑOS PERSONALIZADOS



DISEÑADO PARA OFRECER SEGURIDAD Y RESISTENCIA



TECNOLOGÍA DE ORIGEN VEGETAL



PÓNGASE EN CONTACTO CON SU DISTRIBUIDOR SYNLAWN LOCAL PARA LA INSTALACIÓN.



NO A ESCALA. SOLO A MODO DE ILUSTRACIÓN.



INFANTILES



AGILIDAD

ESPECIFICACIONES	VALOR	MÉTODO
Altura hilo	24 mm	± 10% ISO 8543
Proceso de fabricación	Pelo cortado con mechones	
Calidad	Producto sin metales pesados ni toxinas	DIN18035-7
Ancho x largo del rollo	4 m x ca. 25 m	± 1%
Material de hilo	100% monofilamento de PE con rizo en PP	
Zona de hierba: colores	2 colores (seleccionables)	
Zona de hierba: decitex	8.000 Dtex / 8 Ply	
Zona de fibra rizada: colores	-	
Zona de fibra rizada: decitex	-	
Decitex total	8.000 Dtex / 8 Ply	
Forma de hilo	Rectangular	
Peso hilo	1.660 g/m <sup>2</sup>	± 10% ISO 8543
Backing	Tejido soporte PP + vellón hilado 100% PP, estabilización UV, ± 180 g/m <sup>2</sup>	± 10%
Peso de Backing	± 725 g/m <sup>2</sup>	± 10%
N° de puntadas / m	170	± 10% ISO 8543
N° de puntadas / m <sup>2</sup>	17.900	± 10% ISO 8543
Galga / m <sup>2</sup>	286.000	± 10% ISO 8543
Galga	3/8"	
Peso total	2.565 g/m <sup>2</sup>	± 10% ISO 8543
Resistencia al arranque/resistencia a la tracción	15 N/mm / ≥ 25 N (después de envejecimiento en agua)	EN 4919
Pruebas	REACH anexo XVII entrada 50, EN 71-3 tabla 2 categoría 3	
Permeabilidad	> 1.600 - 1.800 L/h/m <sup>2</sup>	EN 12616
Estabilidad dimensional	≥ 1%	EN 13746
Método de instalación	Colocación flotante	
Relleno	Arena de cuarzo, granulometría: 0,5-1,0 mm	
Tipo de arena/Recomendación	mín. 80% arena redondeada / mín. 8 kg por m <sup>2</sup> para estabilización	
Garantía	15 años*	

\*Las condiciones de garantía vinculantes resultan exclusivamente de los Términos y condiciones de garantía vigentes.