

Un pequeño paso para el hombre...

El césped artificial LUNA abre una puerta al desarrollo y evolución de nuevos y futuros modelos de césped en la colección NATURAL de Sumigran

El nuevo modelo LUNA se posiciona como un césped artificial de alta gama, respecto a la media del mercado, e inicia el desarrollo de modelos que emplean una de las fibras más interesantes, emocionantes, eficientes y avanzadas que se han desarrollado hasta nuestros días

Un hito en la evolución del césped artificial, como lo fue la misión Apolo XI

El césped artificial LUNA está fabricado con fibra compuesta por 12 hilos rectos y 10 hilos rizados. Un total de 22 filamentos por puntada que suma un total de 11.500 dtex. Sus fibras rectas, diseñadas por micromonofilamentos cóncavos en "U" y tratamiento mate, garantizan una gran recuperación a la pisada, al tiempo que ofrecen un tacto suave y sedoso. Y los filamentos rizados en la base de los mechones de las fibras están compuestos por 10 unidades, condición que hace única esta fibra en el mercado y aún más en un césped de un precio tan ajustado como es el nuevo modelo LUNA




Esta innovadora fibra empleada por el césped LUNA permite crear un césped artificial realista y de aspecto y textura muy natural, los hilos que componen la fibra, una vez cosidos al soporte, tienden a abrirse en una "V" amplia por puntada, como un conjunto de hojas en "bouquet", lo que incrementa el realismo y lo hace totalmente diferente a los modelos confeccionados por fibras más verticales rectas

Además la fibra empleada en el nuevo césped LUNA cuenta con ensayo de resistencia al fuego (Efl) habiendo empleado en su confección 1.200 gr/m2

El césped artificial LUNA nos ofrece una enorme versatilidad, válido para TODO tipo de usos, necesidades y requisitos o rendimiento que vayamos a precisar. El nuevo modelo LUNA es un césped artificial para jardines particulares, zonas públicas ajardinadas, paisajismo urbano, terrazas, hostelería, ferias, promociones de viviendas. Además su precio ajustado lo convierte en el perfecto césped artificial para grandes superficies, para todo uso y finalidad

Pero un gran salto para tu jardín

DENSIDAD	PESO DE FIBRA	ALTURA DEL HILADO
13650 puntadas / m2	1208 gramos / m2	35 mm
		
PRESENTACIÓN	SECCIÓN DEL HILO	DETALLE



NIVEL DE USO	USOS TÍPICOS	ICONOGRAFÍA
muy alto-intenso, se va a pisar continuamente	<ul style="list-style-type: none"> jardines de comunidades de vecinos piscinas comunitarias, etc... 	
alto, se va a pisar frecuentemente	<ul style="list-style-type: none"> jardines particulares piscinas cualquier otra zona frecuentemente transitada, etc... 	
medio, se va a pisar ocasionalmente	<ul style="list-style-type: none"> jardines particulares terrazas / áticos piscinas otras zonas poco transitadas, etc... 	
bajo, meramente decorativo	<ul style="list-style-type: none"> jardines no transitables rotondas / medianas escaparates ferias / eventos, etc... 	

GRADO CONFORT	medio	
GRADO RESILIENCIA	alto	
GRADO REALISMO	alto	
GRADO SUAVIDAD	alto	

CARACTERÍSTICAS DEL HILO	
DTEX	11500
Configuración filamentos	12 rectos + 10 rizados
Hilo recto	
Estructura	Micromonofilamento (MMF)
Sección	Concava en U
Composición	Polietileno
Tonalidad	Verde bitono (dos colores)
Tratamiento mate	Si
UV estabilizado	Si
Respetuoso con el medio ambiente	Si, libre de plomo y cadmio
Hilo rizado	
Estructura	Texturizado
Composición	Polipropileno
Tonalidad	Beige y verde

CARACTERÍSTICAS DE LA BASE	
Composición soporte primario	Polipropileno con velo de fibra acrílica + red
Capas soporte primario	1
Refuerzo con red	No
Peso soporte primario	150 gramos / m2
Recubrimiento soporte	Látex
Peso recubrimiento soporte	900 gramos / m2

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Fabricación	Tufting pelo cortado + fibra rizada
Galga	3/8"
Puntadas por m2	13650 (+/- 10%)
Puntadas por cada 10 cm	13 (+/- 1)
Altura del hilado	35 mm (+/- 5%)
Altura total	37 mm (+/- 5%)
Peso del hilado	1208 gr / m2 (+/- 10%)
Peso total	2258 gr / m2 (+/- 10%)
Estabilidad dimensional	+/- 0,60 %
Permeabilidad al agua	40 litros / minuto / m2
Clasificación resistencia al fuego	Efl
Instalación	Flotante y sin relleno de arena de sílice (opcional)

FORMATOS Y MEDIDAS	
Bobinas  ancho: 2 metros longitud: 20 metros	Bobinas  ancho: 4 metros longitud: 20 metros

