

PRATI SINTETICI
Irish Mat



IRISH MAT 42

Il prato sintetico IRISH MAT 42 è composto da fibre di 40 mm realizzate in materiale vergine (HDPE e PP) di prima qualità e metal free, in 4 colori.

La forma "Spine Shape" delle fibre rende il prato particolarmente denso, soffice al tatto e altamente resiliente (i fili tornano in posizione eretta).

Le fibre sono cucite su un supporto in lattice di 2 mm, accoppiato ad un tessuto non tessuto.

Trattato per resistere ai raggi UV, mantiene colore e caratteristiche nel tempo.

IRISH MAT 42 con fibre alte e compatte risulta estremamente morbido ed è indicato per creare soluzioni architettoniche innovative (terrazzi, balconi, pensiline, bocche di lupo, bordi piscina) oltre al tradizionale giardino.



Morbidezza



Verosimiglianza



Densità e altezza filo



Resistenza al calpestio



Posizionamento
top di gamma

Applicazioni

soluzioni architettoniche innovative

CONFEZIONE

MISURE	COLORE	CODICE PRODOTTO	CODICE EAN
2 x 4 m		1A120498	8002929105950

TAGLIO A METRO

MISURE	COLORE	CODICE PRODOTTO	CODICE EAN
2 x 10 m		1A130278	8002929109583
2 x 25 m		1A120500	8002929105974

SUGGERIMENTI DI POSA:

Il prato sintetico si installa facilmente su terrazzi e piastrelle.

Su un terreno irregolare, è preferibile richiedere l'intervento di personale specializzato. Per indicazioni ed approfondimenti consultare l'apposita scheda POSA e MANUTENZIONE

CARATTERISTICHE FISICHE		METODO DI PROVA		
TIPO DI LAVORAZIONE		A CIUFFI		
TIPO DI FILATO	ASTM D276-00A	PE + PP		
TIPO DI SUPPORTO	ASTM D276-00A	PP - LATTICE - TESSUTO NON TESSUTO		
COLORE		VERDE (in tre tonalità) + MARRONE		
FORMA DEL FILO		SPINE SHAPE		
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	METODO DI PROVA	UNITÀ DI MISURA		NOTE
ALTEZZA FILO	ISO 2549	mm	40	a
ALTEZZA SUPPORTO	EN 1969	mm	2	b
ALTEZZA TOTALE	EN 1969	mm	42	a
PUNTI DEL FILATO	ISO 1763	N°/m ²	16800	c
DTEX FILATO	ISO 2060	D/Tex	12800	-
PESO FILO	ISO 8543	g/m ²	1770	d
PESO TOTALE	EN 430	g/m ²	2950	d
ALTEZZA ROTOLO		m	2	2
LUNGHEZZA ROTOLO		m	4	10
DIAMETRO ROTOLO		m	0,24	0,37
PESO ROTOLO		Kg	26,2	67
IMBALLO		FILM ESTENSIBILE		
CARATTERISTICHE TECNICHE	METODO DI PROVA	UNITÀ DI MISURA		
SOLIDITÀ ALLA LUCE	ISO 105-B02	-	4 - 5	
PERMEABILITÀ NORMALE AL PIANO	EN 12616	l / min / m ²	60	
RESISTENZA AI RAGGI UV	EN ISO 20105	h	2500**	
ANCORAGGIO FILO	ISO4919	N	30	
METALLI PESANTI	-	-	SVHC ND conforme alla normativa REACH	

** Il dato si riferisce a una radiazione solare media riferita al territorio italiano. | **NOTE:** a) tolleranza $\pm 1,5$ mm, b) tolleranza ± 1 mm, c) tolleranza ± 3 %, d) tolleranza ± 10 %.



Spine Shape

La particolare forma del filo tipo "spine shape" e l'eccellente memoria di forma (i fili tornano in posizione eretta) conferiscono al prato un'elevata sofficità al tatto, aumentano la resistenza allo strappo e permettono una gestione ottimale del calore (il prato disperde maggiormente il calore e si scalda di meno).

Intaso (CONSIGLIATO)

La sabbia ha un effetto positivo sui prati sintetici: il filo si mantiene dritto, l'effetto estetico migliora, il prato dura più a lungo, trattiene meglio l'umidità e contrasta il surriscaldamento. Si consiglia sabbia silicea.