

FICHA TÉCNICA

MALLA CORTINET 6X6

17 MESH

Fecha de revisión: 01/12/2025

IMPORTANCIA

La malla CORTINET actúa como una barrera protectora física frente a los vientos, contribuyendo a mejorar la producción y la calidad de la cosecha al reducir los daños provocados por factores climáticos. Cuenta con refuerzos integrados que proporcionan una elevada resistencia, incluso en las condiciones más exigentes.

DESCRIPCIÓN

Las mallas 17 MESH son fabricadas con monofilamentos de alta resistencia, contiene aditivos estabilizantes que ofrece una gran resistencia a la tracción, y con tratamiento UV para una mayor durabilidad. Posee 2 refuerzos laterales especiales reforzados de 4cm en red de urdimbre, 2 refuerzos intercentrales de 3cm y 1 refuerzo central de 6cm. Especialmente indicada para zonas donde el viento es fuerte y frecuente, regulando el paso del viento y evitando las turbulencias, de igual manera mitiga los efectos de las heladas.

APLICACIONES

Es una malla ideal como cortavientos. Es utilizada en campos abiertos para la protección de las cosechas contra los insectos y en zonas costeras como barrera o línea fronteriza.

CARACTERÍSTICAS		DETALLES	
Procedencia		ESPAÑA	
Materia prima		Polietileno de alta densidad (HDPE) con aditivos (Anti-UV, lubricantes, colorantes, estabilizantes)	
Tejido		Monofilamento	
Color		Cristal	
Número de hilos (hilos/cm)	Urdimbre	6	Método de ensayo
	Trama	6	ISO 7211-2
Peso total		75 g/m ² (±5)	INTERNO (BÁSCULA)
Espesor medio del hilo		0,26 – 0,28 mm	MICRÓMETRO
Dimensión del poro		1,38 – 1,58 mm	-
Porosidad		75.34 % (±1%)	-
Sombra		10.0 % (±3)	-
Efecto Cortaviento		37,66 % (±5)	ISO 9237
Resistencia UV		720 Klys	
Presentaciones del rollo		2x100; 3.2x100; 4x100	

Recomendaciones: No colocar en bordes cortantes. ▪ Evitar la fricción con alambres. ▪ Tener en cuenta la retracción que pueda sufrir el tejido a lo largo del tiempo por lo que se aconseja que la tensión no sea excesiva al momento de la instalación. ▪ Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse solo como una guía en la selección del producto no como garantía de funcionamiento. ▪ MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.