

FICHA TÉCNICA
MALLA RASCHEL ROJA 80%



Revisado: 12/01/2022

IMPORTANCIA

Están diseñadas para repeler las ondas ultravioletas, aquellas que perjudican a los cultivos. En consecuencia, promueve la actividad fotosintética en las plantas, estimula el crecimiento del tallo, incrementa las dimensiones de las hojas y mejora la calidad de las flores; en síntesis, favorece el incremento de la calidad de la planta.

DESCRIPCIÓN:

Son mallas a base de polietileno de alta densidad con aditivos anti-UV. Influye directamente en factores como la radiación, humedad relativa, temperatura y movimiento del aire que inciden a las plantas. Reducen la radiación que impacta sobre los cultivos; permitiendo así, reducir la temperatura, reducir las quemaduras de los tejidos vegetales provocados por la alta radiación y aumentar la humedad relativa del ambiente.

USO

Principalmente en la producción ornamental, aumenta intensidad de color de flores y favorece la floración temprana de las orquídeas. Mejora los resultados de cosecha en vid, arándano y melocotón. En lechuga, puede incrementar el rendimiento y el tamaño del cogollo.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES		
Procedencia	COLOMBIA		
Material	100% Polietileno de alta densidad (HDPE)		
Cobertura de superficie	80%		
Traspaso de luz	20%		
Resistencia a la Ruptura		Valor	Norma
	Urdimbre	8,880 n/m (± 5%)	ASTMD 4595
	Trama	3,720 n/m (± 5%)	
	Elongación a la ruptura	Urdimbre	
Trama		94% (± 5%)	
Color	ROJO		
Peso	82 g/m ² (± 5%)	NTC-230	
Durabilidad	36 meses		

Recomendaciones: Evitar la luz solar y la humedad durante el almacenamiento. ▪ Ciertos productos químicos agrícolas pueden reducir las propiedades del producto y su durabilidad. ▪ 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 funcionarla. ▪ MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.