

**BERRIES SOLUTIONS**

**MALLA DE SOMBREO BERRYLINE**

Indicado para:

Proteger los cultivos de la radiación solar, disminuyendo la pérdida de humedad. Evita algunos de los daños que provocan las temperaturas extremas.

Aplicación

Colocar sobre las estructuras del invernadero o sobre los cercados que rodean el cultivo.  
Al instalar, evitar sobretensiones que provoquen daños. En contacto con azufre, cloro, compuestos halogenados, hierro o compuestos ácidos se ven alteradas sus propiedades.

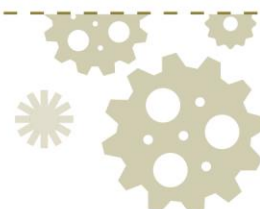


Descripción y beneficios

Esta malla está confeccionada con malla de rafia que incorpora un tratamiento UV con el fin de evitar su envejecimiento y deterioro prematuro. Protege de las temperaturas extremas proporcionando sombra. Según el color escogido, se consiguen distintos niveles de sombreo (desde el 40 al 66%). El gris plata es el más usado en cultivos de arándano.

Características técnicas

Descripción	Monofilamento y rafia de PE, estabilizado UV
Material base	HDPE
Color de la rafia	Negro/Blanco/Verde/Azul/Rojo/Brezo/Gris plata/Verde oscuro
Diámetro del hilo (Monofilamento negro)	0,28 mm
Pesaje Rafia	880 dtex.
Ancho Rafia	2,6 mm
Número de hilos en trama	30 cada 10 cm
Peso medio del Tejido	50 gr/m2
Anchos estándar	1 – 1,5 – 2 – 3 – 4 – 5 metros
	No sobrepasar los 1.000 m2 por rollo.
Presentación	Rollos
Duración UV mínima del tejido	(±5%) 720 Kly
Resistencia a la tracción (UNE-EN ISO 13934-1)	Urdimbre 3,7 kN/m Trama 11,8 kN/m
Alargamiento a la rotura (UNE-EN ISO 13934-1)	Urdimbre 26,6 kN/m Trama 21,2 kN/m
Resistencia al estallido (UNE-EN ISO 13938-1)	6,5 Kg/cm2



**BERRIES SOLUTIONS**

SOMBREO SEGÚN COLOR

COLOR DE LA MALLA	SOMBREO
Negro	66%
Brezo	56%
Gris Plata	55%
Azul	53%
Verde oscuro	49%
Verde	48%
Rojo	46%
Blanco	40%

