



Lámina coextruida estabilizada con Hals y antioxidante, desarrollada para cubiertas de invernaderos. La naturaleza especial de los inhibidores UV que contiene, le confieren alta resistencia a la degradación por efecto de la radiación solar. Ideal para cultivos de ciclos cortos, y sin tratamientos de químicos fuertes dentro del invernadero.

Sus excelentes propiedades mecánicas hacen que esta lámina presente un óptimo comportamiento en la instalación y ante otros agentes externos como lluvia, etc.

Recomendada para cultivos de Claveles, Pompón, Gerberas y Fillers.

Generalidades

ESTABILIZADOR	Hals
INHIBIDOR	Benzofenona 12 meses 5% de Transmisión entre 290 nm - 340 nm
TONALIDAD	Transparente
COEXTRUSION	Tres y Cinco capas
ANCHO	Desde 60 centímetros hasta 12 Metros
RENDIMIENTO	0.0235 x espesor mil. De pulgada $\pm 10\%$ Ej. $0.0235 \times 7 = 0.1645 \pm 10\%$

Propiedades ópticas y térmicas

	ESPECIFICACIÓN	NORMA
TERMICIDAD	55 % - 10	CPT-1-3
TRANSMISION DE LUZ TOTAL	88 % - 5	ASTM D 1003
DIFUSIÓN DE LUZ TOTAL	20 % + 5	ASTM D 1003
BLOQUEO UV 290NM-340NM (%TRANSMISIÓN)	2 %	CPT-2-6
TRANSMISIÓN DE LUZ UV A 340 nm	1.5 %	CPT-2-6

Propiedades mecánicas

	ESPECIFICACIÓN	NORMA
RESISTENCIA AL IMPACTO	300 g min	ASTM D 1709
RESISTENCIA AL RASGADO		ASTM D 1922
DIRECCIÓN MÁQUINA	750 gf min	
DIRECCIÓN TRANSVERSAL	900 gf min	
PORCENTAJE DE ELONGACIÓN A LA ROTURA		ASTM D 882
DIRECCIÓN MÁQUINA	750% min	
DIRECCIÓN TRANSVERSAL	1000% min	
CARGA A LA ROTURA		ASTM D 882
DIRECCIÓN MÁQUINA	18.0 Mpa min	
DIRECCIÓN TRANSVERSAL	18.0 Mpa min	

Nota: Datos obtenidos para una película espesor 6 Milésimas de pulgada / 150 μ / 600 galgas.

El uso de la información sobre productos y aplicaciones para otros casos es responsabilidad del cliente

