



INFORMACIÓN TECNICA DEL PRODUCTO

Producto:	Película térmica estabilizada lechosa 30% sombra con anti-polvo
Numero de Catalogo:	E1841
Descripción:	Película Lechosa de PE difusa 30% sombra. La película contiene pigmento blanco para reducir la transmisión de luz y calor durante el día.
Durabilidad:	3 años
Grosor:	180-200 μ
Ancho:	1.0-14.0 m
Largo:	De acuerdo con la orden del cliente

Propiedades del Producto

Propiedad	Métodos de Prueba	Unidad	Valor
Resistencia de Atracción [MD]	ASTM D-882	MPa.	26
Resistencia de Atracción de Rotura [TD]	ASTM D-882	MPa.	27
Alargamiento de Rotura [MD]	ASTM D-882	%	500 min
Alargamiento de Rotura [TD]	ASTM D-882	%	500 min
Resistencia a Rotura [MD]	ASTM D-1922	Kg./mm	8.0
Resistencia a Rotura [TD]	ASTM D-1922	Kg./mm	11.0
Fuerza de Impacto (200 micrones)	ASTM D-1709	gr.	1200
Transmisión total de luz	EN 13206	%	65
Sombra	EN13206	%	30
Difusión de Luz	EN 13206	%	60
Termicidad	EN 13206	%	70
Bloqueo UV	EN 13206	%	97/350
Promedio de Grosor	EN 13206	%	$\pm 5\%$ en nominal
Tolerancia de Grosor	EN 13206	%	$\pm 15\%$

Kibbutz Einat P.O.B 3**Einat 49910 Israel****Tel :+972-3-9007525****Fax:+972-3-9007515**

Todas las declaraciones, la información y los datos contenidos en este documento se considera exacta, confiable, pero se presentan sin garantía o responsabilidad de ningún tipo, expresa o limitada. Declaración o sugerencia sobre el uso posible de nuestros productos se hacen sin representación o garantía de que tal uso es libre de infracción de patente, y no es recomendación infringir cualquier patente. El usuario no debe asumir que todas las medidas de seguridad se indican, o que otras medidas no se podrá exigir



Uso y Limitaciones:

- Exposición a productos químicos: La exposición de los plásticos de Invernadero a químicos severos tiene un efecto adverso en la durabilidad del plástico. Evite el uso excesivo de agroquímicos como pesticidas, herbicidas, fungicidas y fertilizantes. Tome medidas para evitar el contacto directo de los productos químicos con el plástico. Todas las superficies de metal deben ser galvanizadas y libres de corrosión. En caso de usar estructuras de madera, evite el contacto del plástico con resina, aceite, petróleo, o preservativos volátiles. Evite el contacto del plástico con accesorios de PVC. Químicos que contienen halógenos, azufre, cobre y hierro son conocidos por acelerar el deterioro del plástico de invernadero.

Específicamente, si los siguientes elementos se encuentran en niveles superiores a los especificados, las películas quedan excluidas de esta garantía:

Azufre: Max 500 ppm, Cloro: Max 50 ppm, Hierro: 50 ppm

- El sobrecalentamiento de la lámina de plástico tiene un efecto adverso en la durabilidad del producto. El aire caliente deber ser dirigido en dirección opuesta al plástico,
- Al usar gases desinfectantes para tratar la tierra, esta debe ser cubierta con plástico por un mínimo de 3 semanas. Al termino de estas el invernadero debe mantenerse ventilado.