



### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

**SOMBRAPLAST® 5M** es un producto en polvo soluble en agua a base de áridos y aditivos seleccionados, diseñado para modificar el clima del interior del invernadero mediante la disminución de la radiación solar incidente.

Los parámetros climáticos que controlaremos con **SOMBRAPLAST® 5M** como protector solar para invernaderos son:

- Radiación.
- Temperatura.
- Humedad.

**SOMBRAPLAST® 5M** está dotado de una alta adherencia y elevada deformabilidad sobre la cubierta del invernadero; a su vez tiene un elevado poder cubriente.

### **CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES**

- Producto en polvo de fácil disolución en agua.
- Alta adherencia.
- Elevada deformabilidad.
- Gran poder cubriente.
- Alto poder de reflexión.
- Baja sedimentación durante su aplicación.
- Producto ideal para los blanqueos entre los meses de diciembre a abril.
- Duración aproximada entre 3 y 5 meses, dependiendo de las condiciones meteorológicas.
- Producto muy fino que protege las bombas de blanqueo.
- No agresivo frente a alambre ni plástico.
- Libre de metales pesados (libre de cromo y bromo).

### **MODO DE EMPLEO**

**SOMBRAPLAST® 5M** se aplica sobre la cubierta del invernadero.

Para obtener los mejores resultados con **SOMBRAPLAST® 5M** es necesario seguir los siguientes pasos:

- Se procederá a verter el producto poco a poco en el depósito de agua hasta conseguir una dilución homogénea (es recomendable hacer una dilución previa en un recipiente antes de verter al depósito de aplicación). El agua debe ser limpia y estar libre de contaminantes físicos y químicos.
- Es importante disponer de un sistema de removedores adecuados para garantizar la total dilución de **SOMBRAPLAST® 5M**.
- Mantener la agitación continua de los removedores durante la totalidad del período de aplicación del producto.

- La dosis recomendada es de 25 kg por cada 100 L de agua.
- El rendimiento aproximado es de 1000 m<sup>2</sup> para una dosis de 25 kg/100 L.

### **RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES**

- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias y fuertes vientos.
- No se debe mezclar con otros productos.
- Para una correcta adhesión la cubierta debe estar exenta de polvo, grasas o productos de blanqueo anteriores.
- No aplicar sobre cubiertas mojadas.
- La permanencia del producto depende de distintas variables ajenas a nuestro alcance como son la pluviometría máxima puntual, granizadas, fuertes vientos, años de vida del plástico y/o limpieza inadecuada de la cubierta.
- Los equipos empleados en la aplicación se aconseja limpiarlos con agua limpia.
- En el caso de necesitar retirar el producto de la cubierta del invernadero, se aconseja realizarla con agua a presión y un posterior frote mediante medios mecánicos o manuales.

### **FORMATOS COMERCIALES**

**SOMBRAPLAST® 5M** se sirve paletizado en pallets de 60 unidades de 25 kg (unidad de venta: kg).

*Nota: las instrucciones de formas de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.*