

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



INDALOBLANC® FIX 1 es un producto diseñado para la protección y regulación de las condiciones ambientales dentro de los invernaderos. Su formulación proporciona una capa blanca altamente resistente a la lluvia que optimiza la eficiencia energética, protegiendo las plantas del exceso de calor y los daños de la radiación solar, al mismo tiempo que mantiene la luz difusa necesaria para el desarrollo vegetal.




INDALOBLANC® FIX 1 favorece el control de los siguientes parámetros climáticos:

- **Reducción de Estrés Térmico:** La aplicación del producto regula la temperatura interna del invernadero, evitando extremos térmicos que puedan afectar el desarrollo de las plantas.
- **Protección contra Radiación UV/IR:** La reflexión de los rayos ultravioletas (UV) e infrarrojos (IR) protege tanto las plantas como la estructura del invernadero, alargando su vida útil.
- **Mejora en la Fotosíntesis:** La luz difusa que permite el producto favorece la fotosíntesis y mejora el crecimiento de las plantas sin causarles daño por exposición directa a la luz solar intensa.
- **Versatilidad de Aplicación:** La opción de aplicar el producto mediante maquinaria tradicional o drones facilita su uso en invernaderos de diversas dimensiones y estructuras.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Su avanzada tecnología ayuda a la reflexión de los rayos UV/IR.
- Permite el paso de luz difusa, evitando la luz directa y ayudando a la fotosíntesis óptima.
- Disminuye la temperatura dentro del invernadero y estabiliza las variaciones de temperatura entre el día y la noche.
- Aplicación uniforme.
- Se puede aplicar con maquinaria tradicional así como, con **drones**, lo que facilita su uso en invernaderos de diferentes tamaños.
- Producto ideal para ser aplicado en la cubierta del invernadero durante el ciclo del cultivo.
- Duración aproximada de **1 a 2 meses**, dependiendo de las condiciones meteorológicas.

RECOMENDACIONES DE USO

Dosis recomendada según intensidad de sombra		
BAJA	MEDIA	ALTA
 1 /150L agua	 1 /100L agua	 1 /70L agua
El rendimiento aproximado de 1000 m ²		

Nota: El rendimiento puede variar según el método de aplicación, el tipo de superficie y la dilución utilizada. Utilizar una dosis baja puede disminuir la durabilidad del producto sobre la cubierta del invernadero.

Para obtener los mejores resultados con **INDALOBLANC® FIX 1**, sigue estos pasos:

- **Remover el producto** en su envase original a bajas revoluciones hasta lograr una mezcla homogénea.
- **Verterlo** en un depósito de agua limpia, libre de impurezas.
- **Diluirlo** en el agua utilizando removedores adecuados.
- Asegúrate de contar con **removedores eficientes** para garantizar la completa dilución del producto.
- Mantener **agitación constante** durante toda la aplicación
- Los equipos empleados en la aplicación se aconseja limpiarlos con agua limpia.

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.

ESTABILIDAD:

INDALOBLANC® FIX 1 permanece estable bajo condiciones de almacenamiento adecuado durante 24 meses, transcurrido ese tiempo se puede utilizar, pero puede haber perdido algunas de sus propiedades

FORMATOS COMERCIALES

INDALOBLANC® FIX 1 se sirve paletizado en pallets de 33 unidades de 20 kg.



NOTA: Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de INDALOBLANC S.L. ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. De existir reclamación, debe ir acompañada del envase original, así como de la factura de compra de dicho producto para permitir la adecuada trazabilidad.

INDALOBLANC S.L., debido a los diferentes factores que pueden alterar la durabilidad del producto en la cubierta del invernadero, no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos por parte de los sujetos intervinientes en la aplicación, limitándose la responsabilidad de INDALOBLANC exclusivamente a la reposición del producto utilizado en dicha superficie, siempre y cuando sean debidos a fallos en la fabricación del mismo.