

環境にやさしい 作物を高温障害から守るハウス用白色塗料

Eclipse® F4

Serra L'Ombre

エクリプスの特徴

- 大好評セラ・ロンブレが新しい名前エクリプスになりました！（成分・使用方法は変わりません。）
- 一度乾けば非常に均一な塗布面を形成し、赤外線（800～2000ナノメートル）の遮光をし、高温障害を予防します。
- プラスチック、ガラス兼用、1缶20kg入り。
- エクリプスの塗布面は雨で濡れると半透明に、乾燥すると不透明に復元します。
- ハウスのフィルムが高温になりにくく、フィルムが長持ちします。
- ハウスの鉄骨やフィルム、環境にやさしい成分。容器が鉄製なので使用後の処理も楽。
- エクリプスをPOフィルムに500%にうすめて塗布した場合、約2ヶ月～4ヶ月もちます。その後は雨にて自然に流れ落ちます。（天候、フィルムの状態により変化します。）
- 専用除去剤セラ・ディソブレを使用することで、いつでも簡単に塗料を除去できます。

■エクリプスの使用方法■

- なるべく天気の良い日を選び塗布します。
 - まず、エクリプス原液の約10%の水を加え良く混ぜます。
（1缶に約2リットル）
 - 次に残りの水を加え200%～500%の水で薄めます。
（1:5希釈の場合1缶を70～80リットルの水で薄めます。）
- 1缶を500%に薄めた場合約1000～1500㎡のハウスの塗布ができます。
※塩化ビニールフィルムに塗布すると塗料がとれない場合があるので注意してください。
※初めエクリプスを使用する場合、狭い面積で試験散布してから使用をしてください。
※遮光率1:3希釈80%、1:5希釈65%ですが、マダラに散布した場合は20～30%の場合が多いようです。



Net Weight 20 Kg

ハウス用遮熱塗料

TransPAR®_{LD}

Transparent shading paint

ハウス用遮熱塗料トランスパーの特徴

- トランスパーは光合成に必要な可視光線は多く透過し、熱線を反射します。
- 作物の表面温度や地温を下げ高品質な作物を作ることができます。
- 耐候性が高く3～5ヶ月付着します(天候、フィルムの状態により変化)。
- 塗布後、紫外線や雨で少しずつ分解してゆきます。
- トランスパーはジェル状なのでハウス塗布時に流れ落ちにくいです。
- 専用除去剤LDネットを使用することで、いつでもトランスパーを除去できます。



15 kg

ハウス用遮熱塗料トランスパーの使用方法

- なるべく天気の良い日を選び塗布します。
- 容器の底に塗料が沈殿していることがあるので良くかきまぜて希釈。
- タンクを攪拌しながらトランスパーをなるべく均一に塗布。
- 通常推奨使用方法
10アール当たりトランスパー2缶を水で150～160リットルに薄めて塗布。
(トランスパー1:水4～5の割合)
- 猛暑対策の使用方法
10アール当たりトランスパー3缶を水で150～160リットルに薄めて塗布。
(トランスパー1:水3の割合)

エクリプス(左)とトランスパー(右)の比較



下グラフ：温度変化（横軸）と透光性（縦軸）

