

クリンテート

Cleantate

デラックス
DX

保温性に自信があります。

外張り、内張り、トンネル資材として万能です。

- 保温性は農ビ同等以上。**流滴剤を練りこんだタイプ。**
- 外張り・内張りトンネル資材としても万能です。
- 防霧性があります。



栽培事例 イチゴ、メロン、スイカ、トマトなど多数

クリンテートは、環境にやさしい原料でできた農POフィルムです。

環境ホルモン類似物質による汚染や燃焼時のダイオキシン発生の心配がありません。

高い保温力により作物生育を促進します。

さらに、省エネルギー、低燃費、暖房によるCO₂排出を減らします。

比重が軽くベタつかないので、張替え作業が楽になります。



1. クリンテートは

高性能・高品質フィルムです

耐久性・保温性・流動性・透明性などすべての機能のバランスがとれています。



2. クリンテートは

展張作業が楽になります

農ビに比べて比重が小さくて軽いので作業の負担が少なくなります。
べたつかないので展張作業が楽です。



3. クリンテートは

環境にやさしいフィルムです

環境ホルモン類似物質による汚染や、燃焼時のダイオキシン発生の心配がありません。
*農業用廃プラスチックの野焼きは、法律で禁止されています。

保温性

農業用被覆資材で言う「保温性」は、夜間から明け方にかけての冷えを防ぐ能力のことです。

日中は、太陽の光エネルギーが熱となってハウス内の温度を上げます。

気温が上昇するとともに、地面もあたためられます。



一方、太陽光のない夜間は、気温が低下するとともに、あたためられた地面からの放射熱がハウスから外へ逃げていこうとします。(この放射熱は目に見えない赤外光となっています)

この熱(赤外光)を被覆資材で吸収することで、ハウス内気温、地温の低下が防げるのです。



昼間に暑く感じたり、涼しく感じたりするのと「保温性」とは直接的には関係ありません。

直達光が多い場合は体感的に暑く感じ、急激にモノの温度が上昇します。

光が拡散するほど暑さはやわらぎ、気温変化が小さくなります。

保温性(赤外光吸収率)

	0.1mm	100%
クリンテートDX	84%	
一般農ビ	76~80%	
一般農PO	62~75%	

規格

品名	厚み(mm)	幅(cm)	長さ(m)	梱包単位
クリンテートDX	0.05 0.075 0.1	135 150 185 200 230 270	100	1本
		300 330 370 400 460 540		
		600 630 660 700 740 800		

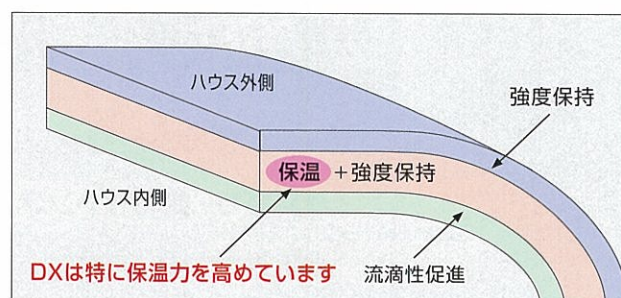
上記規格以外については別途お問い合わせください。



注意 フィルムには表と裏があります。印刷された文字がハウスの外側から正しく読めるようにお張りください。
直射日光の当たる場所で束ねた状態で放置しますと融着する恐れがありますので、反射シートでカバーするなどご注意ください。
硫黄のくん煙、くん蒸処理はフィルムの劣化促進の恐れがあります。

構造

「クリンテートDX」は、3種3層構造の高機能性フィルムです。



使用例

「クリンテートDX」は保温性が必要な作物で、従来から一般農ビが使用されているところに適しています。

