

光を採り入れ、  
拡散させ、保温する。  
省エネの決定版!!



[サニーコート®]  
農業・産業用資材

# SUNNY COAT®

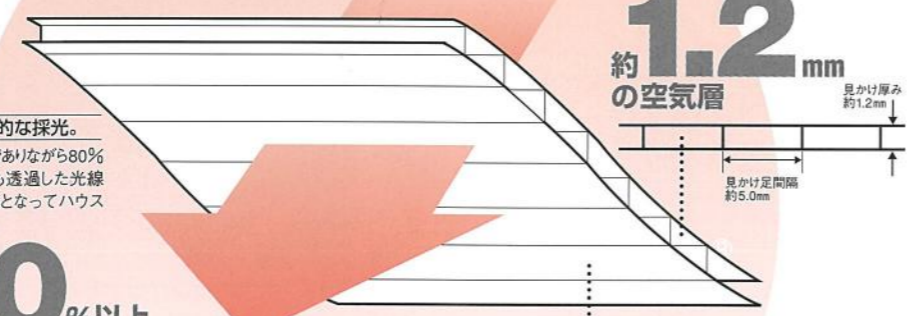
サニーコート® (被覆材・緩衝材)



サニーコート®は、中間に約1.2mmの空気層を持った二重構造フィルム。  
この空気層が単層フィルムの二重カーテンにも匹敵する優れた保温効果を発揮。  
一層の省エネが求められる新時代に、  
サニーコート®ならではの作業性、経済性を提案します。

透過して拡散する理想的な採光。  
サニーコート®は2重構造でありながら80%以上の光線を透過。しかも透過した光線の20%は柔らかい散乱光となってハウスのスミズミまで拡がります。

光線透過率 **80%**以上



散乱光 **20%**

「軽くて、滑り易い」には理由がある。  
サニーコート®は、すべりやすいニアローデンシティブリチレン(LLDPE)を原料とし、セパレートされた空気層の部屋をしきる隔壁がフィルムに方向性を与えているため、たぐり寄せなどの取り扱いが大変スムーズです。

緩衝包装材としても最適。

軽くて滑りやすく、しかも埃が付きにくい「サニーコート®」は、空気層を持った二層中空構造のポリエチレン製フィルム。この空気層が優れた緩衝効果及び断熱効果を発揮。産業用資材としても活躍の場を広げています。  
※ご希望の方にはカットサンプル帖をご用意しています。

主な特長	サニーコート®	0.1mm農ビ
1 軽い	◎	○
2 熱融着を起こさない(耐熱性)	◎	○
3 保温性が抜群	◎	△~○
4 光線透過率80%以上(施工直後)	◎	◎
5 ほこりがつきにくい	◎	△
6 作業性がよい(すべりやすい)	◎	○

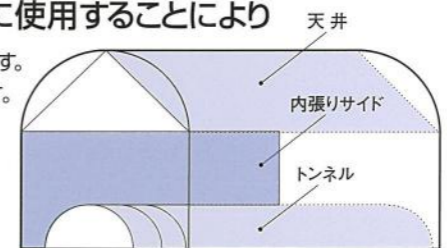
内張りに

天井、サイド張り、  
ハウス内トンネル

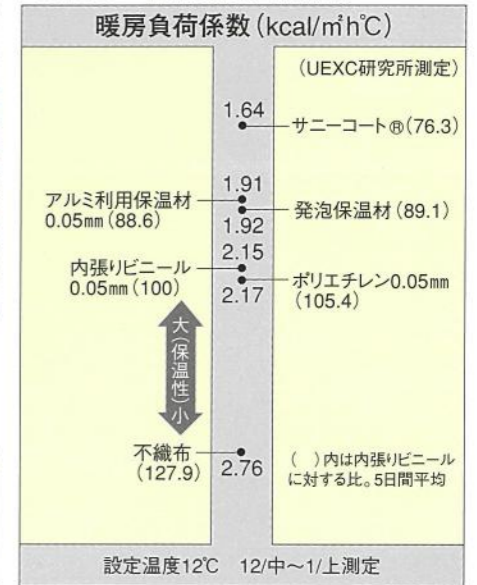


ハウスの内張りカーテン・サイドに使用することにより

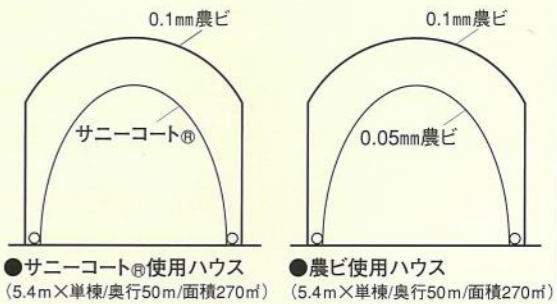
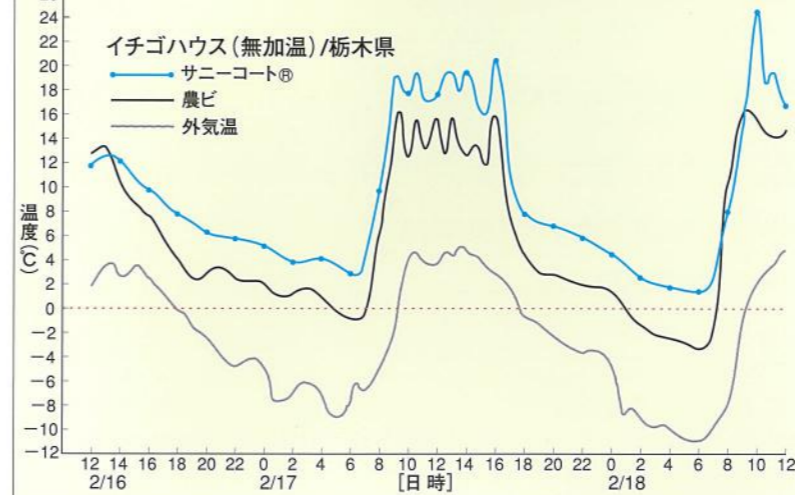
- 保温性が抜群なので燃費を大幅に削減できます。
- 埃が付きにくく、いつまでも光りを良く通します。
- 軽くて滑りやすいため、朝晩の作業が大変ラクです。



■すばらしい断熱性能(基礎試験)



データが物語ります。保温性(断熱性)、採光性を兼ね備えたサニーコート®の優れた効果。



測定結果  
左図に示すように、サニーコート®を内張りに使用したハウスは、農ビを使用したハウスに比べ、夜間温度において3~4°C高い、という結果が得られました。

■規格

内張り	内張り
空気層	約1.2mm
タイプ	透明
幅	115cm、135cm、150cm、185cm、200cm、230cm、270cm、300cm
長さ	100m

内張りサイドに最適 従来のサニーコート®の約85%の軽さ。  
**[サニーコートソフト®]**  
軽く、柔らかいから、  
取扱い、施工が大変容易。  
また、巻取り開閉も  
スムーズです。

規格  
■空気層/厚み約1.1mm  
■タイプ/透明  
■幅 /185cm、200cm、230cm、270cm、300cm  
■長さ/100m

⚠安全上のご注意

- ⚠注意 ◎受領時のお願い  
サニーコート®は長くて重いため、原反・加工品とも荷扱いにご注意ください。
- ⚠注意 ◎保管上の注意  
サニーコート®は 原反・加工品とも、高温・日射・多湿を避けて傷つけないよう保管してください。保管時には板・支柱等を用いて、荷崩れ防止対策をとってください。
- ⚠注意 ◎使用時の注意  
サニーコート®は可燃物です。火気、熱源から遠ざけてご使用ください。
- ⚠注意 ◎使用済みフィルムに対するお願い  
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。サニーコート®はポリエチレンを主原料にしていますので、燃やしても有害な塩化水素ガスは発生しません。使用後は産業廃棄物として、法律・政令・条例等の定めに従い処分してください。
- ⚠禁止 ◎他用途への使用禁止  
サニーコート®は農業用被覆資材です。他用途には使用しないでください。



「使用上のご注意」  
「農業が接触しますと劣化を早め、耐水性や流動性が低下する場合があります。直接かからない様ご注意ください。特に、硫黄燻蒸や硫黄散布は劣化を促進しますのでお控えください。」