

保温・耐久型農POフィルム

透明ユーラック[®]



PAT.
特許番号 703027
特許番号 831789

保温・明るさ・耐風・耐久・さらり・よごれず・使い良い

- 農サクビの保温力を一段と強化した「ユーラック」をベースに、その両面を耐久性の優れた「みかど長寿」膜で包んで3層構造にしたフィルムです。
- 地面から反射される赤外線(熱放射)の抑制力が強く、昼夜を通した保温力に優れています。
- 全光線の透過率は90%に達し明るさは充分です。
- 耐久性に優れ、耐風強度も抜群。温度による伸び縮みが少ないため風によるバタツキがなく、裂け目の走る心配もありません。ハウスではバンドは不要です。
- 農ビより3~4割軽く、粘着しにくく、作業性に優れ、大規模使用に適しています。
- トンネル用とハウス用があります。特性に差異はありませんが、用途に応じて自由に選べるように、次の厚さのフィルムを用意しています。

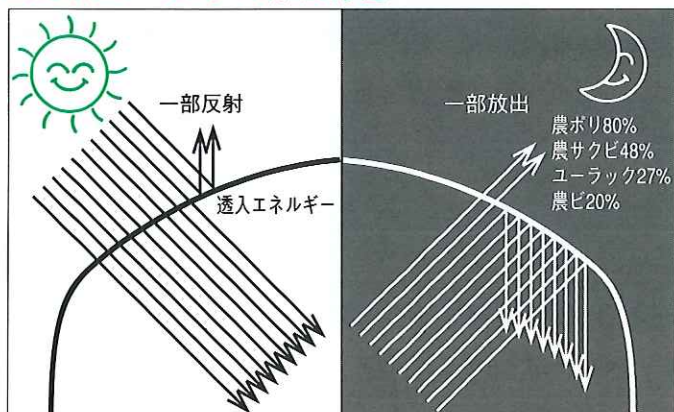
トンネル用 0.05mm、0.075mm

ハウス用 0.075mm、0.1mm

- トンネル用には栽培作物に適応できるように、水滴防止フィルム(移植・果菜類栽培用)と有滴フィルム(直播・軟弱野菜栽培用)があります。
- 使用後のフィルムの焼却は禁止されています。適正処理に努めてください。



■透明ユーラックの保温特性



日中に貯えられた熱は、日没後赤外線形で放出されます。透明ユーラックは農ビとほぼ同じ程度に放出を抑える特性をもっています。

使用方法

- ◆作物、地域の気象条件、耐用年数に応じてフィルムを選んでください。
- ◆水滴防止フィルムでは、水滴防止剤をフィルムに混入してあります。

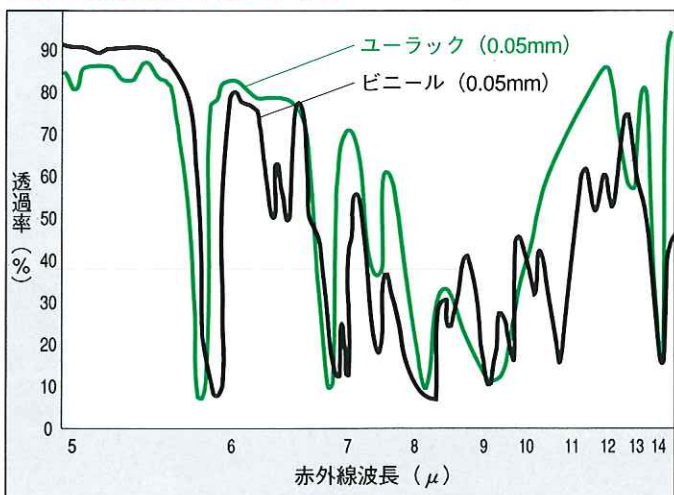
しかし、その効用期間は1年程度です。

- ◆温度による伸び縮みがなく、風によるバタツキが少ないので、バンドは不要です。
- ◆水滴防止効果はオモテとウラでは差がありますのでご注意ください。
- ◆用途

保温力を生かしたトンネルの用途や、耐久持続性、耐風強度を生かした、ハウス外張り、ハウスカーテン用にも安心して使用できます。

また、水稻育苗ハウス用として現在の農ビハウスよりも良質の苗育成が期待できます。

■赤外線透過率比較（対ビニール）



■使用上のご注意

高温条件下に置かれると、フィルムどうしが融着することがあります。展張途中や保管には十分ご注意ください。（折り重ねた状態で直光下放置は厳禁!!）

■透明ユーラックの規格

規格	フィルム幅	長さ	本/1棚	
UT50	150cm	100m	2本	水滴防止(A)と有滴(B)の別をご指示ください。
	185cm	100m	2本	
	210cm	100m	2本	
	230cm	100m	2本	
	270cm	100m	2本	水滴防止(A)のみ。
	360cm	100m	1本	
	420cm	100m	1本	
	460cm	100m	1本	
	540cm	100m	1本	
	600cm	100m	1本	
UT75	150cm	100m	2本	水滴防止(A)と有滴(B)の別をご指示ください。
	185cm	100m	2本	
	210cm	100m	2本	
	230cm	100m	1本	
	270cm	100m	1本	水滴防止(A)のみ。
	360cm	100m	1本	
	420cm	100m	1本	
	460cm	100m	1本	
	540cm	100m	1本	
	600cm	100m	1本	
UT100	135cm	100m	1本	水滴防止(A)のみ
	150cm	100m	1本	
	185cm	100m	1本	
	210cm	100m	1本	
	230cm	100m	1本	
	270cm	100m	1本	
	360cm	100m	1本	
	400cm	100m	1本	
	460cm	100m	1本	
	540cm	100m	1本	
	600cm	100m	1本	
	700cm	50m	1本	



みかど化工株式会社

本社 千葉県市原市潤井戸長者原2298-1-4 TEL. 0436-74-1371
FAX. 0436-74-2947