

農業生産資材 総合カタログ

AGRICULTURAL MATERIALS



ホームページ



Instagram



アグリ事業部公式キャラクター

あく郎



〒108-0073 東京都港区三田3-5-19 (住友不動産東京三田ガーデンタワー) TEL (03)6435-1466

アグリ事業部ホームページ <https://www.tkci-agri.jp/>

※支店・営業所所在地・電話番号はホームページをご確認ください。

「タキロンシーアイ」、「㊦」は、タキロンシーアイ株式会社の
日本国における登録商標です。

TOGETHER WITH CUSTOMER

私たちはお客様とともに歩み続けて参ります。

Contents

- 農業用ビニルフィルム ————— P2
- 農業用POフィルム ————— P5
- 灌水チューブ ————— P10
- 関連資材 ————— P11



スカイ8防霧

農ビ 厚さ 0.05mm / 0.075mm / 0.1mm 外張り用・内張り用・サイド用・トンネル用 透明・防霧・防滴 (緑込)

バランスの取れた汎用農ビ



！ 特長

透明性・防滴性・防霧性・保温性・強度など、諸性能においてバランスが取れており、長い間ご愛顧いただいている汎用農ビです。



紫外線カット スカイ8防霧

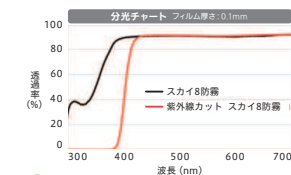
農ビ 厚さ 0.075mm / 0.1mm 外張り用・サイド用 透明・紫外線カット・防霧・防滴 (緑込)

汎用農ビに紫外線カット性能をプラス



！ 紫外線カット

近紫外線をカットすることにより、スリップスやアブラムシ、オンシツコナジラミ等の害虫抑制効果および灰色カビ、菌核病などの病害抑制効果が期待できます。



！ スカイ8防霧 配合

防霧性・防滴性・耐候性などの諸性能はスカイ8防霧と同等です。

★ナス・一部の花・ミツバチを利用する栽培は避けてください。

パールメイトST

農ビ 厚さ 0.075mm / 0.1mm 外張り用・内張り用・サイド用・トンネル用 散乱光・防霧・防滴 (緑込)

様々な用途で使える、高散乱光タイプの農ビ

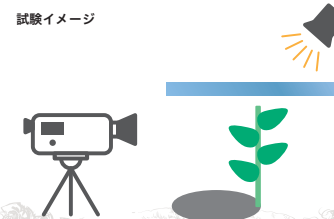
光の散乱性能比較



パールメイトST

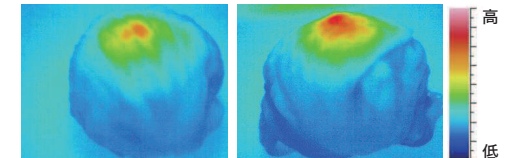
当社透明農ビ

試験イメージ



温度上昇試験

フィルム越しに人工太陽光を照射し、表面温度と作物状況を観察。局所的な温度上昇を抑制し、作物のヤケ低減が期待されます。



パールメイトST

当社透明農ビ

！ 高散乱光率

業界トップクラスの散乱光率(厚さ0.1mm約60%)でありながら、全光線透過率は透明タイプと同等です。散乱光の効果で作物への局所照射を和らげ、作物のヤケなどを抑制します。

！ 換気作業性

さらさらした手触りでべたつきが少ない農ビです。換気作業性に優れ、サイド用にも使用可能です。

！ 保温性

汎用農ビに比べ、保温性に優れています。

※ 数値は全て測定値であり、保証値ではありません。

AGRICULTURAL MATERIALS 2

サラットらくらく スカイ8防霧

換気作業性を重視した内張り専用農ビ



📌 保温性

ハウス内の保温や燃料費の節減が期待できます。

📌 換気作業性

べたつきを抑えた配合により、換気作業性が非常に優れています。

サラット スカイ8防霧

透明性と換気作業性を両立した内張り専用農ビ



📌 透明性

光線透過率が高く、作物の光合成を阻害しません。

📌 換気作業性

べたつきを抑えた配合により、換気作業性が優れています。

シャインアップ[※]

※注
生産

防塵処理剤をコーティングした農ビ

汚れの多い環境下での汚れ方の違い



シャインアップ

当社汎用農ビ

📌 防塵性

防塵処理剤をコーティングしており、ゴミ・汚れの付着を抑制し、フィルムの透明性を保ちます。

📌 防滴性・防霧性

汎用農ビに比べ防滴剤・防霧剤が流出しにくく、効果が長持ちします。

シャインアップ紫外線カット[※]

※注
生産

防塵処理剤をコーティングした紫外線カット農ビ



📌 防塵性

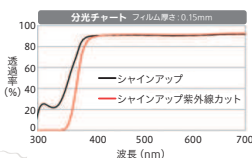
防塵処理剤をコーティングしており、ゴミ・汚れの付着を抑制し、フィルムの透明性を保ちます。

📌 紫外線カット

近紫外線をカットすることにより、スリップスやアブラムシ、オンシツコナジラミ等の害虫抑制効果および灰色カビ、直核病などの病害抑制効果が期待できます。

📌 防滴性・防霧性

汎用農ビに比べ防滴剤・防霧剤が流出しにくく、効果が長持ちします。



★ナス・一部の花・ミツバチを利用する栽培は避けてください。

ラクール スカイ8防霧

巻き上げ換気部専用農ビ



📌 換気作業性

べたつきを抑えた配合により、サイドや連棟谷部の換気作業性に優れています。

スーパーラクール スカイ8防霧[※]

※注
生産

シボ加工および防塵処理剤をコーティングした農ビ



シボ加工

📌 換気作業性

シボ加工とべたつきを抑えた配合で巻き上げ時の作業性が非常に優れています。

📌 防塵性

防塵処理剤をコーティングしており、ゴミ・汚れの付着を抑制し、フィルムの透明性を保ちます。

★ナス・一部の花・ミツバチを利用する栽培は避けてください。

ハイホット トンネル用[※]

※注
生産

保温性に特化したトンネル専用農ビ



📌 保温性

汎用農ビと比較し、保温性が優れています。

📌 換気作業性

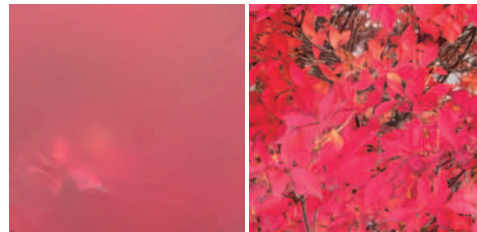
べたつきを抑えた配合により、換気作業性が優れています。

梨地[※]

※注
生産

散乱光が必要な作物に適した農ビ

見え方の違い



梨地

当社透明農ビ

📌 採光性

育苗や葉物野菜、花き栽培などに適した、やさしい光環境を作ります。

📌 換気作業性

トンネルやハウスの換気作業時にべたつきが少なく、扱いやすい農ビです。

バツグン5

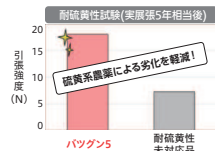
農PO 厚さ 0.15mm 外張り用・サイド用 長期型 透明・防露・防滴 (兼布)

長期展張塗布型農PO



耐硫黄性

特殊な耐候剤を配合したことにより、硫黄系農薬によるフィルム劣化を軽減します。



透明性・保温性

5層構造技術により、透明性と保温性を両立しました。

防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、防滴効果が長期間持続します。

強度

初期引き裂き強度、折り目強度ともに高いレベルを実現しました。

スカイロング5

兼布

農PO 厚さ 0.13mm 外張り用・サイド用 透明・防露・防滴 (兼布)

耐久性に優れた中期展張型農PO



防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、安定的に性能を発揮します。

耐久性

耐久性に優れ、複数年の展張が可能です。

強度

特殊樹脂をバランスよく5層構造へ配合し、優れた強度があります。

コーティング5+1

農PO 厚さ 0.075mm / 0.1mm 外張り用・内張り用・サイド用 透明・防露・防滴 (兼布)

汎用塗布型農PO



防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、安定的に性能を発揮します。

強度

特殊樹脂をバランスよく5層構造へ配合し、優れた強度があります。

透明性

すっきりとした透明感があり、光線透過が良好です。

カゲナシ和

農PO 厚さ 0.15mm 外張り用・サイド用 長期型 散乱光・防露・防滴 (兼布)

高拡散光塗布型農PO



光拡散性能

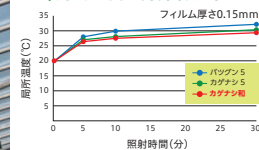
太陽の光を散乱光に変換し、ハウス内に取り込みます。全光線透過率は透明タイプのフィルムと同等です。カゲナシ5に比べ光の拡散角度が大きくさらに作物のヤケ抑制や色づき向上が期待できます。



太陽光下でのフィルム越しのカゲの違い



局所温度上昇抑制効果



試験方法

- ・人工太陽光を用い、フィルム越しに模型トマトへ光を照射
- ・サーモグラフィカメラにて最も温度が高い部分を経時で観察

測定結果

- ・カゲナシ和はカゲナシ5に比べ、更に局所的な温度上昇が抑制されました。

耐硫黄性

特殊な耐候剤を配合したことにより、耐硫黄性未対応品に比べ、硫黄系農薬によるフィルム劣化を軽減します。

カゲナシ5

農PO 厚さ 0.1mm / 0.15mm 外張り用・サイド用 ※長期型 散乱光・防露・防滴 (兼布)

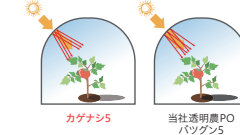
※ 0.1mm は対象外です。

散乱光塗布型農PO



光拡散性能

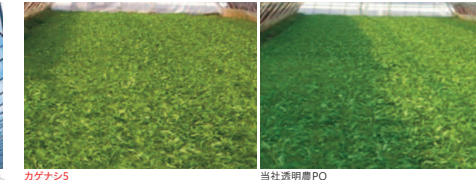
太陽の光を散乱光に変換し、ハウス内に取り込みます。全光線透過率は透明タイプのフィルムと同等です。透明タイプのフィルムに比べ、ハウスの隅々まで光を届けます。散乱光の効果により、作物のヤケ抑制や色づき向上が期待できます。



防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、防滴効果が長期間持続します。

ハウス内カゲの違い



見え方の違い



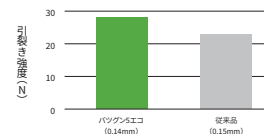
バツグン5エコ

環境にやさしい長期展張塗布型農PO

農PO 厚さ 0.14mm 外張り用・サイド用 長期型 透明・防露・防滴 (農布)

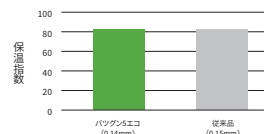
強度

引裂き強度が0.15mmと同等です。



保温性

保温指数が0.15mmと同等です。



※従来品:バツグン5 厚さ0.15mm
※保温指数は当社が独自に赤外線吸収量を指数化した値です

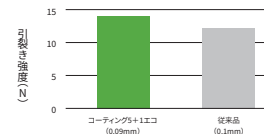
コーティング5+1エコ

環境にやさしい汎用塗布型農PO

農PO 厚さ 0.09mm 外張り用・内張り用・サイド用 透明・防露・防滴 (農布)

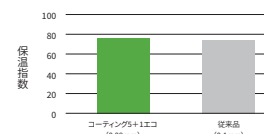
強度

引裂き強度が0.1mmと同等です。



保温性

保温指数が0.1mmと同等です。

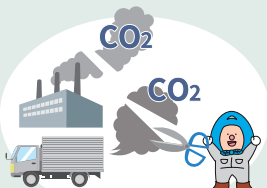


※従来品:コーティング5+1 厚さ0.1mm
※保温指数は当社が独自に赤外線吸収量を指数化した値です

エコシリーズの特徴

CO2削減

従来品と性能はそのままに、フィルムの厚さを薄くしました。製造時・輸送時・廃棄時にかかるCO2排出量をバツグン5エコは従来品比で約7%、コーティング5+1エコは約10%減らせる、環境にやさしい製品です。



防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、安定的に性能を発揮します。

作業性

従来品と比較し軽いため、運搬時・展張時の作業負荷軽減に繋がります。

白白コート5

遮光・遮熱タイプ長期展張塗布型農PO

農PO 厚さ 0.15mm 外張り用・サイド用 長期型 遮光・防露・防滴 (農布)

遮光・遮熱性

遮光性 (遮光率=99.9%)、遮熱性に優れており、作業小屋、格納庫、キノコ栽培などに適しています。

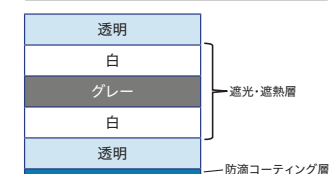
防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、防滴効果が長期間持続します。

耐久性

特殊樹脂をバランスよく5層構造へ配合し、優れた強度・耐久性があります。

フィルム断面 (概念図)



※フィルムに印刷された文字がハウスの「内側」から見て正しく読めるように展張してください。

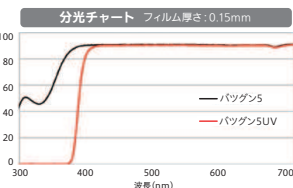
バツグン5UV

近紫外線領域の光をカットする長期展張塗布型農PO

農PO 厚さ 0.15mm 外張り用・サイド用 長期型 透明・紫外線カット・防露・防滴 (農布)

紫外線カット

近紫外線をカットすることにより、スリップスやアブラムシ、オンシツコナジラミ等の害虫抑制効果および灰色カビ、菌核病などの病害抑制効果が期待できます。



耐硫黄性

特殊な耐候剤を配合したことにより、硫黄系農業による劣化を軽減します。

防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、防滴効果が長期間持続します。

★ナス・一部の花・ミツバチを利用する栽培は避けてください。

コーティング5+1UV

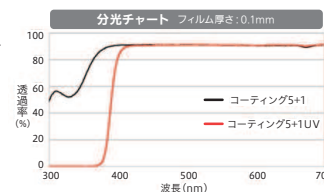
近紫外線領域の光をカットする汎用塗布型農PO

受注生産 ※0.075mmは受注生産です。

農PO 厚さ※ 0.075mm / 0.1mm 外張り用・内張り用・サイド用 透明・紫外線カット・防露・防滴 (農布)

紫外線カット

近紫外線をカットすることにより、スリップスやアブラムシ、オンシツコナジラミ等の害虫抑制効果および灰色カビ、菌核病などの病害抑制効果が期待できます。



防滴性

特殊な防滴剤をコーティングしており、安定的に性能を発揮します。

★ナス・一部の花・ミツバチを利用する栽培は避けてください。

スカイコート

汎用練込型農PO

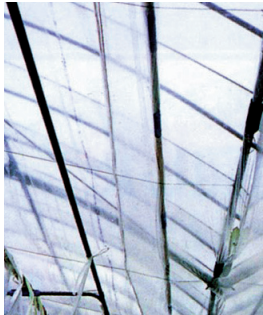


！ 特長

透明性・防滴性・防霧性・保温性・強度など、諸性能においてバランスがとれている防滴剤練込型汎用農POです。

スカイコート有孔

孔開け加工を施した汎用農PO



有孔品



無孔品

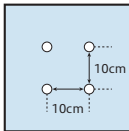
！ 省力性

フィルム上の水たまり（金魚鉢現象）を防ぎ、水抜き作業を軽減します。

！ 除湿効果

防霧性と孔開け加工の効果により、カーテン内の湿度を低下させます。

孔開け加工（イメージ図）



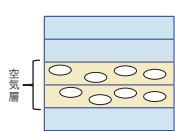
孔径2.3mm

スカイコート エアプラス

独立気泡型農PO



フィルム断面（概念図）



フィルム外観写真



！ 断熱性

当社独自の5層構造を活かし、内層にエア（気泡）をプラスしたフィルムです。気泡（空気）の断熱性により、保温性に優れています。加温ハウスの場合は、暖房費削減が期待できます。

！ 収納性

厚さは約0.2mmで収納時にかさばらず、重量は厚さ0.1mmフィルムと同程度です。

！ 防滴性・防霧性

スカイコートの性能を受け継いでおり、防滴性・防霧性が持続します。

※内装サイド推奨品です。

タフサイド

環境に配慮したスソ・サイド巻き上げ換気用フィルム



！ 環境配慮

リサイクル原料を使用しており、環境に配慮したフィルムです。地際の冷気や雨水の侵入を防ぐスソ張り用途に最適です。

！ 換気作業性

べたつきが少なく、サイド部の巻き上げ換気にも使用できます。

！ 耐久性

フィルムの劣化を抑制するために耐候剤を配合しており、優れた強度・耐久性があります。

セフティ灌水チューブ

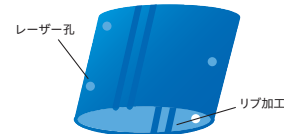
水平散水タイプの灌水チューブ



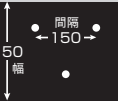
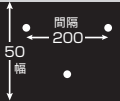
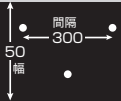
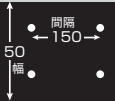
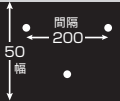
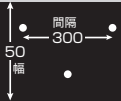
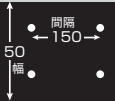
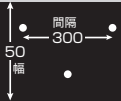
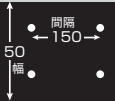
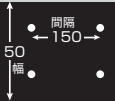
！ 特長

- レーザー孔を採用しており、目詰まりの軽減と水量の均一化を実現しました。
- 両面/片面などさまざまな孔間隔を選択でき、作物に適した灌水が可能です。
- チューブ内側に凸状のリップを設けることで、敷設時のねじれや歪みを軽減します。

リップ加工（イメージ図）



規格表

厚さ (mm)	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.2	0.2
幅 (mm)	50	50	50	50	50	50	50
長さ (m)	200	200	200	200	200	100	200
孔	両面	両面	片面	両面	片面	両面	両面
孔ピッチ	P300 P200 P150	P300 P200 P150	P150	P300 P200 P150	P150	P300 P200 P150	P300 P200 P150
色	黒・青	黒・青	黒・青	黒・青	黒・青	黒・青	黒・青
入数 (巻)	5	5	5	5	5	10	5
形状 (mm)							
	形状 (mm) P150両面 呼び孔径 0.6  <td> 形状 (mm) P200両面 呼び孔径 0.6  <td> 形状 (mm) P300両面 呼び孔径 0.8  <td> 形状 (mm) P150片面 呼び孔径 0.8  </td></td></td>	形状 (mm) P200両面 呼び孔径 0.6  <td> 形状 (mm) P300両面 呼び孔径 0.8  <td> 形状 (mm) P150片面 呼び孔径 0.8  </td></td>	形状 (mm) P300両面 呼び孔径 0.8  <td> 形状 (mm) P150片面 呼び孔径 0.8  </td>	形状 (mm) P150片面 呼び孔径 0.8 			

※規格は一例であり、特注品も含まれます。詳しくは各エリアの営業担当にお問い合わせください。

吐出水量

規格	長さ (m)	水圧 (MPa)	
		0.02	0.04
P150両面 呼び孔径 0.6	10	2.1	2.8
	50	1.5	2.4
P200両面 呼び孔径 0.6	10	1.6	2.3
	50	1.3	1.9
P300両面 呼び孔径 0.8	10	1.8	2.5
	50	1.3	2.1
P150片面 呼び孔径 0.8	10	2.0	2.8
	50	1.5	2.2

■：吐出水量 (ℓ / (分・m))

※10mの吐出水量は実測値、50mの吐出水量は実測値から算出した予測値です。

吐出水量計算方法の一例

P150両面0.6孔の灌水チューブ（長さ10m）を使用し、水圧0.02MPaの条件下で1分間に吐出される水量
 $2.1 (\ell / (\text{分} \cdot \text{m})) \times 10 (\text{m}) = 21 (\ell / \text{分})$

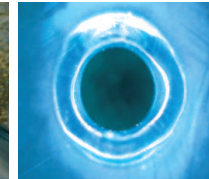
耐水圧

厚さ (mm)	耐水圧 (MPa)
0.12	0.05
0.13	0.06
0.15	0.07
0.2	0.10

散水の様子



レーザー孔部分



農ビテープ/テキナシテープ/白白テープ

フィルム補修用テープ



農ビテープ



テキナシテープ

特長

- 剥離紙付きで簡単に補修作業が行えます。
- 防滴性があり、ハウス内側からも貼ることができます。(ハウス内外両面からの貼付けをお勧めします)
- 農ビテープは農ビ専用、テキナシテープは農PO専用です。白白テープは遮光率99.9%であり、白白コート5専用です。



白白テープ

	幅(mm)	長さ(m)	入数(巻)
農ビテープ	80	10	50
テキナシテープ	80	10	24
白白テープ	80	10	36

※フィルムの補修および保護用としてテープを使用される場合は、フィルムと同材質のテープをお使いください。他の材質のテープを使用されるとフィルムの劣化を促進させる恐れがあります。

ベールハイストレッチ

気密性・突き刺し強度・耐候性に優れた牧草サイレージ用フィルム



特長

- 3層構造により片面が密着性に優れており、牧草のサイレージに必要な気密性を保ちます。

幅(mm)	長さ(m)	色	入数(本)
250	1800	白	2
500	1800	白・黒	1
750	1200	白・黒	1

ベールハイネット

インフレ技術と編みの技術を駆使した牧草・稲わら結束用ネット



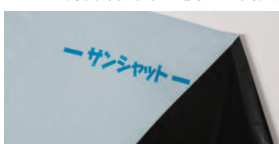
特長

- 安定した強度があり、しっかりと巻き取ることができます。
- 左右に異なる色がついており、見分けが付きやすいです。
- 残り50m付近に青色糸が入っており、残量が分かりやすいです。
- 牧草ロールの開梱が容易です。

幅(mm)	長さ(m)	入数(本)
900	1050	1
1230	2100	1

サンシャット白黒

地温上昇抑制効果に優れた白黒マルチフィルム



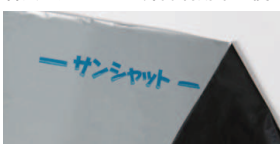
特長

- 白色層の効果で光を反射し、地温の上昇を抑制します。
- 黒色層の効果で雑草の生育防止に貢献します。
- 蒸散防止、水分保持効果に優れています。

幅(cm)	長さ(m)	入数(本)
95	200	5
135 150 180	200	2

サンシャット銀黒

害虫忌避、地温上昇抑制効果に優れた銀黒マルチフィルム



特長

- 銀色層の効果で害虫を寄せ付けず、地温の上昇を抑制します。
- 黒色層の効果で雑草の生育防止に貢献します。
- 蒸散防止、水分保持効果に優れています。

幅(cm)	長さ(m)	入数(本)
95	200	5
135 150 180	200	2

実の座

メロン果実 下敷きネット



特長

- 発泡ネットで、果実をやさしく保護します。
- 簡単に敷設ができ、管理が容易です。

商品名	幅(mm)	長さ(m)	入数(巻)
実の座 (トリカルNミナサ)	300	50	2
	450		1
	600		1

スケルトンボ

面で押さえるマルチフィルム押さえ具



特長

- マルチフィルムを面で押さえ、バタツキや飛散を予防します。
- 杭の部分に返しが付いており、土中にしっかりと固定することができます。
- PO系素材を使用しており、耐候性に優れています。

長さ(cm)	入数(個)
12.5	500

カセットストロング

農業ハウス用のフィルム留め具



特長

- ステンレスピンを使用しており、錆びにくく、グリップ力が持続します。
- パイプの径に合わせたラインナップです。



名称(使用パイプmm)	長さ(cm)	入数(本)
19型(19.1)	15	500
22型(22.2)	15	500
25型(25.4)	15	400
32型(31.8)	15	300

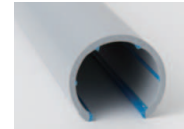
カセットDH

農業ハウス用の長尺フィルム留め具



特長

- 長さのある留め具でフィルムをしっかり押さえます。
- 長尺のため、必要に応じてカットして使用可能です。



使用パイプ(mm)	長さ(mm)	入数(本)
19		
22	1800	100
25		

カセットミニ

トンネルハウス用のフィルム留め具



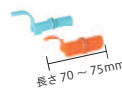
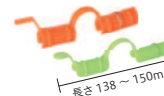
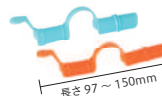
特長

- 取っ手が付いており、脱着性に優れています。
- トンネルハウス骨材のカーブ箇所にも使用できます。

ダブルシリーズ

ダブルシリーズ(バネ付き)

シングルシリーズ(バネ付きのみ)



スカイコートバンドEX

農PO専用ハウスバンド



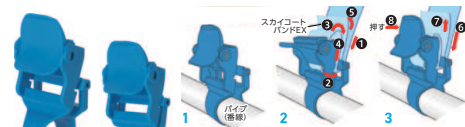
特長

- PO系素材を使用した6芯入りのハウスバンドです。
- 幅広い面で押さえるため、フィルムが傷つきにくく、表面の凹凸を少なくしているため、フィルムのこすれ破れも軽減します。

幅(mm)	長さ(m)	入数(巻)
47	150	5

プルプルワイドEX

スカイコートバンドEX専用の固定具



1. プルプルワイドEXをパイプ(番線)に取り付けます。
2. バンドをバンド通し穴に④⑤⑥⑦の順に差し締め上げます。
3. ⑧⑨のバンドを締め上げたままストップ⑩を押します。

特長

- 簡単な作業で幅広いスカイコートバンドEXをがっちり押さえます。

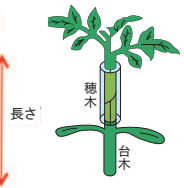
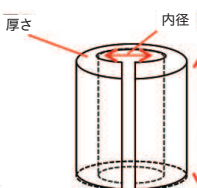
仕様	幅(mm)	入数(個)
パイプ用 (パイプ径φ40mmまで)	50	250 (50個×5袋)
番線用 (番線径10mmまで)		

スーパー・パートナー

切れ目が入った接木用チューブ

特長

- チューブに挿すだけの簡単な作業で接木が行えます。
- 透明チューブのため中の状態を確認しながら作業が可能です。
- 切れ目が入っているため作物の生育に従って自然と外れます。



厚さ(mm)	内径(mm)	長さ(mm)	色	入数(個)	受注生産品
1.0	1.5	15	ピンク	20000	
	1.7	15	透明	20000	
1.2	1.7	10	透明	30000	
	1.7	15	透明	20000	
	2.0	15	ブルー	20000	
	2.3	15	グリーン	20000	
1.5	2.0	20	グリーン	10000	
	1.7	10	透明	30000	
	2.0	10	ブルー	20000	
	2.3	10	グリーン	20000	○
	2.0	20	グリーン	10000	

※1000個/袋

⚠ ご使用上の注意 「農ビ / 農 PO / 灌水チューブ / 関連資材」

農ビ・農PO

⚠ 警告

展張作業時のケガ防止

- 展張作業は、できるだけ風のない日に行ってください。特に、ハウス上で作業する場合は、突風にご注意ください。突風によりフィルムがあおられ、強い力で引っ張られて転倒することがあるので、非常に危険です。

⚠ 注意

重量物注意

- 農ビ・農POは重量物です。原反・加工品ともに荷扱いにはご注意ください。

農業用廃プラスチックの野焼き禁止

- 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。

他用途への使用禁止

- 農ビ・農PO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。

※ 農ビの取り扱いについて詳しくは日本ビニル工業会農業用フィルム部会が作成した「農業用ビニルフィルムご使用の手引き」をご参照ください。
手引きが必要な場合は、当社担当者へお問い合わせください。

お願い：「農ビと農POを仕分けして、資源回収に協力しよう！」

農家の皆様が仕分けをしやすいように、農ビには統一マーク **（農ビ）** を、農POには統一マーク **（農PO）** をブルー系でプリントしております。

農PO

⚠ 注意

開梱時の注意

- お届けの商品がご注文いただきました品種・サイズに間違いがないかご確認ください。
- フィルムに破れや傷などが無いことをご確認ください。
- 一部製品では添加剤が表面に出ることで白く見えたり、巻の色目が変わって見えることがあります。暗所に保管されたフィルムは部分的に黄色くなることがありますが、展張すると元に戻ります。

展張時の注意

- 当社農POフィルムには表と裏があります。フィルムに印刷された文字がハウスの外側から見て正しく読めるように展張してください。

但し、「白白コート5」はフィルムに印刷された文字がハウスの「内側」から見て正しく読めるように展張してください。

- フィルムの展張時は、しわ、たるみを伸ばす程度に軽く引っ張ってください。
- ハウスバンド等との摩擦により破れることがありますので、換気作業は丁寧に行ってください。また、スプリング状の留め具で固定する場合、できるだけ緩やかに行うか、専用の補助部材をご使用ください。
- 当社農POフィルムの展張には、補助部材として「スカイコートバンドEX」「プルブルワイドEX」をお勧めします。
- 高温時にフィルムどうしが融着するおそれがありますので、展張途中や保管には十分ご注意ください。
- 塗布型農POフィルムの解反・展張時に防滴処理面（ハウスの内側になる面）を傷つけないようにしてください。

使用時の注意

- 土壌熱消毒及び高温環境下での展張等により、フィルムの防滴性能が低下するおそれがあります。
- 硫黄や塩素系農薬などの酸性物質の付着により、フィルムの劣化が促進される場合があります。
- アルミなどの熱伝導性の高いハウス部材を使用した場合、フィルム接触面が蓄熱により劣化する可能性があります。
- 水分を含んだ状態で巻き上げ保管すると、吸水白化することがあります。巻き上げ時は、乾燥させて保管時にはアルミ遮光資材等でカバーして保管することをお勧めします。
- 破れが発生した時は、「テキナシテープ」で早めに補修してください。「白白コート5」で破れが発生した時は、遮光率99.9%以上の「白白テープ」で早めに補修してください。
- 「コーティング5+1UV」及び「バツグン5UV」は、ナス・一部の花・ミツバチを利用する栽培は避けてください。
- 「コーティング5+1UV」及び「バツグン5UV」は、殺虫及び殺菌効果はありませんので、発生状況に応じた適切な防除をしてください。
- 塗布型農POフィルムを内張りカーテン資材として使用した場合、防滴処理面の傷つき、処理面どうしの接着の可能性があります。
- 塗布型農POフィルムの“絞り”加工は防滴性能が低下する場合があります。
- 防霧品は、キリ・モヤの発生が皆無ということではなく、季節や栽培環境によっては発生することがあります。
- 防滴性、保温性他各種性能は環境及びハウスの構造・形状によって十分に発揮されないことがあります。
- 使用条件によって展張可能期間は異なります。

灌水チューブ

⚠ 注意

- 耐水压以上の水压をかけた場合、破裂することがあります。必ず適正使用圧力の範囲内でご使用ください。
- 汚れた水を使用すると目詰まりを起こし、水压が上昇し破裂することがあります。適切な能力を備えたフィルターを使用してください。
- マルチの下で使用する際は、マルチを展張する前に必ず散水テストを行ってください。
- 急激なバルブの解放により、送水圧力が過度に上昇しチューブが破裂することがあります。バルブの開閉はゆっくりと行ってください。
- チューブを引きずったり、折り曲げたりすることは、耐用年数の低下・破損の原因となることがあります。
- チューブを使って土壌消毒剤を散布すると、チューブの劣化が促進される場合がありますので、土壌消毒用用途のご使用はお控えください。

関連資材

⚠ 注意

パールハイストレッチ

- 箱から取り出す際は、傷つけないようにご注意ください。万が一傷がつきますと、ラッピング時に途中で切れる原因となります。

パールハイネット

- 製品の上に重量物を載せないでください。芯が潰れ、機械に装着できなくなる場合があります。

サンシャット

- 展張する前には、石や突起物、草木などを十分取り除いてください。

実の座

- 風であおられてメロンのつるを傷めるおそれがありますので、所々ステイブルで留めると安心です。尚、ハウス内の昼夜温度差30℃で約0.6%の伸縮があります。長さ方向を極端に引っ張らずに余裕をもたせて留めてください。
- 病気や汚れる原因になるおそれがありますので、畦と「実の座」の間に水分を溜めないようにしてください。
- 玉直しは必ず行ってください。

スカイコートバンドEX、プルブルワイドEX

- スカイコートバンドEXは、ねじれないように展張し、使用中にバンドが緩んだ場合は必ず増し締め調整してください。
- スカイコートバンドEXで農ビを固定しないでください。可塑剤の移行により、バンドが劣化する可能性があります。

その他注意点

- 保管は、直射日光の当たらない場所で行ってください。
- ご使用後は、適正な処理をお願いいたします。
- 規格については予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。
- 在庫につきましては各エリアの営業担当にお問い合わせください。

下記の商標は、タキロンシーアイ株式会社の日本国における登録商標です。

スカイエイト8、サラット、パールメイト、パールメイトST、シャインアップ、ラクール、ハイホット、バツグン5、カゲナシ、なごみ、カゲナシ和、スカイロング5、コーティング5+1、プラス、スカイコート、エアプラス、白白コート、タフサイド、テキナシ、パールハイストレッチ、パールハイネット、BALE HINET、サンシャット、SUNSHUT、実の座、スーパー・パートナー、アグリ事業部公式キャラクターのあく郎（図形）