

ユニラックスPグレード パン包装用CPPフィルム

溶断シール強度に優れた「食パンツイスト包装用グレード」と、横ピロー包装適性に優れた「菓子パン包装用グレード」を揃えています。

| | |
|--|------------------------------|
| P-135C | 食パン ツイスト包装用CPPフィルム |
| 当社が長年培ったプラスチック技術と最新の設備から生まれたTダイ法による共押出多層CPPフィルムです。優れた透明性・剛性を有し、開封しやすいイージーオープン性を兼ね備えたパン・ツイスト包装用グレードです。 | |
| 〈製品特長〉 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・開封し易い「イージーオープン性」を備えたパン・ツイスト包装用フィルムです。 ・コロナ処理タイプでありながら、溶断シール性は良好です。 ・剛性が高く、自動包装適性・製袋品のハンドリング適性に優れます。 ・コロナ処理タイプですので、印刷適性は良好です。 | |
| P-160C | 菓子パン ピロー包装用CPPフィルム |
| 当社が長年培ったプラスチック技術と最新の設備から生まれたTダイ法による共押出多層フィルムで、優れた透明性・ヒートシール適性を有し、菓子パン包装に適したフィルムです。 | |
| 〈製品特長〉 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・菓子パン包装用として、単層CPPのヒートシール性を大幅に改善した共押出タイプのCPPです。 ・コロナ処理タイプのため、インキ落ちの心配がなく、印刷の仕上がりも良好です。 ・適度の膜、偏肉精度に優れた共押出多層フィルムで自動充填包装に適しています。 | |
| P-195C | 食パン ツイスト包装用マットCPPフィルム |
| 当社が長年培ったプラスチック技術と最新の設備から生まれたTダイ法による共押出多層CPPフィルムです。高級感溢れるマット感・剛性を有し、開封しやすいイージーオープン性を兼ね備えたパン・ツイスト包装用グレードです。 | |
| 〈製品特長〉 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・開封し易い「イージーオープン性」を備えたパン・ツイスト包装用フィルムです。 ・コロナ処理タイプでありながら、溶断シール性は良好です。 ・剛性が高く、自動包装適性・製袋品のハンドリング適性に優れます。 ・コロナ処理タイプですので、印刷適性は良好です。 | |

| グレード | CPPグレード | | | バイオCPPグレード | | | 試験法 | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|
| | ユニラックス P-135C 食パン | ユニラックス P-160C 菓子パン | ユニラックス P-195C 食パン | ユニラックス P-137C 食パン | ユニラックス P-167C 菓子パン | ユニラックス P-197C 食パン | | |
| 用途 | ツイスト包装 | ピロー包装 | ツイスト包装 (マット) | ツイスト包装 | ピロー包装 | ツイスト包装 (マット) | 試験法 | |
| 特長 | イージーオープン | - | イージーオープン | イージーオープン | イージーオープン | イージーオープン | | |
| 厚み (μm) | 30 | 30 | 30 | 27 | 27 | 27 | - | |
| 引張弾性率 (MPa) | MD | 970 | 1,250 | 1,030 | 900 | 640 | 720 | JIS Z 1702 |
| | TD | 950 | 1,200 | 1,020 | 860 | 620 | 700 | |
| 引張強度 (MPa) | MD | 74 | 65 | 63 | 67 | 61 | 60 | |
| | TD | 44 | 40 | 39 | 38 | 32 | 40 | |
| 引張伸度 (%) | MD | 560 | 470 | 510 | 710 | 900 | 800 | |
| | TD | 680 | 590 | 580 | 910 | 1000 | 980 | |
| 引裂強度 (N/cm) | MD | 40 | 35 | 40 | - | - | - | JIS K 7128 |
| | TD | 800 | 1,200 | 1,000 | - | - | - | |
| 衝撃強度 (J/m) | 27,000 | 22,000 | 25,000 | 4,300 | 15,000 | 19,000 | 出光法※1 | |
| ヘイズ (%) | 4.0 | 3.8 | 51.0 | 5.1 | 4.1 | 53.0 | JIS K 7105 | |
| シール温度 (°C) | - | 123 | - | - | 115 | - | 出光法※2 | |
| 静摩擦係数 (-) | 処理面 /処理面 | 0.13 | 0.22 | 0.25 | 0.15 | 0.10 | 0.32 | 出光法 (傾斜法) |
| | シール面 /シール面 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.15 | 0.12 | 0.10 | |
| 規格厚み (μm) | 30 | 30 | 30 | 27 | 27 | 27 | | |
| 巻き内面 層内イメージ図 巻き外面 | 印刷面 (コロナ処理面) | 印刷面 (コロナ処理面) | 印刷面 (コロナ処理面) | 印刷面 (コロナ処理面) | 印刷面 (コロナ処理面) | 印刷面 (コロナ処理面) | 印刷面 (コロナ処理面) | - |
| | CoPP | PP | 特殊PP | CoPP | PP | 特殊PP | | |
| | PP | PP | PP | PP | PP | PP | | |
| | 特殊PP | CoPP | 特殊PP | 特殊PP | CoPP | 特殊PP | | |
| 巻き長さ (m) | シール面 4000m | シール面 4000m | シール面 4000m | シール面 4000m | シール面 4000m | シール面 4000m | | |

※1 14.7N・m、1.0インチヘッド

※2 シール温度：熱傾斜試験機 0.2MPa、1.0sec

※ 本資料に記載されたデータは、特定条件で得られた測定値の代表例です。

※ 本資料の内容は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

※ ISO9001認証取得済工場にて生産されています。