

# 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。	
<b>〈製品特長〉</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・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。</li> <li>・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。</li> <li>・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。</li> <li>・コロナ処理タイプですので、印刷適性は良好です。</li> </ul>	
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。	
<b>〈製品特長〉</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・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。</li> <li>・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。</li> <li>・適度の腰、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。</li> </ul>	
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。	
<b>〈製品特長〉</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・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。</li> <li>・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。</li> <li>・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。</li> <li>・コロナ処理タイプですので、印刷適性は良好です。</li> </ul>	

分野		パン包装用CPPフィルム			試験法
グレード名		ユニラックス P-135C	ユニラックス P-160C	ユニラックス P-195C	
用途		食パン	菓子パン	食パン	-
		ツイスト包装用	自動包装用	ツイスト包装用（マット）	
		イージーオープングレード	一般グレード	イージーオープングレード	
特長		ツイスト包装	菓子パン	ツイスト包装	-
		イージーオープン	ピロー包装	イージーオープン	
厚み (μm)		30	30	28、30	-
引張弾性率 (MPa)	MD	970	1,250	1,030	JIS Z 1702
	TD	950	1,200	1,020	
引張強度 (MPa)	MD	74	65	63	
	TD	44	40	39	
引張伸度 (%)	MD	560	470	510	
	TD	680	590	580	
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	出光法※1
ヘイズ (%)		4.0	3.8	51.0	JIS K 7105
シール温度 (°C)		114	123	115	出光法※2
静摩擦係数 (-)	処理面 / 処理面	0.13	0.22	0.25	出光法 (傾斜法)
	シール面 / シール面	0.11	0.11	0.11	
規格厚み (μm)		30	30	28、30	
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)	-
		シール面	シール面	シール面	
巻き長さ (m)		4000m	4000m	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。