

ユニラックスRTグレード レトルト用CPPフィルム

PPを主原料としたレトルト用シーラントフィルムです。レトルト用シーラントとして必要な低臭性・耐熱性・透明性・耐寒性はもちろん、特に耐ブロッキング性、落下破袋強度などに優れています。

ユニラックスRT-610C レトルト用CPPフィルム（セミレトルトグレード）

PPを主原料とした120℃までのセミレトルトが可能なシーラントです。
耐熱性・耐薬品性・耐水性はもちろん、透明性・耐寒性にも優れています。

〈製品特長〉

- ・優れた耐寒性を有します。
- ・高い透明性を有します。
- ・120℃までのセミレトルトが可能な耐熱性です。

ユニラックスRT-680CA レトルト用CPPフィルム（ハイレトルトグレード）

優れた耐ブロッキング性、破袋強度、およびシール強度保持性能を有するハイレトルト用（～135℃）CPPフィルムです。

〈製品特長〉

- ・優れた耐ブロッキング性があり、真空包装などにも対応可能です。
- ・破袋強度、耐ピンホール性に優れています。
- ・高い透明性を有しており、内容物を見せたい用途に適しています。
- ・優れた耐屈曲白化性
- ・低臭性・低味覚性
- ・ユズ肌の発生を抑制
- ・FDA規格に準拠

分野		レトルト用CPPシーラントフィルム		試験法
グレード名		ユニラックス RT-610C	ユニラックス RT-680CA	
用途		セミレトルト用 CPPフィルム	ハイレトルト用 CPPフィルム	
特長		耐熱120℃以下 高透明	耐熱135℃以下 耐衝撃性良好 耐密着性良好	
厚み (μm)		60	70	-
引張弾性率 (MPa)	MD	760	820	JIS Z 1702
	TD	700	670	
引張強度 (MPa)	MD	55	56	
	TD	40	39	
引張伸度 (%)	MD	580	640	
	TD	680	720	
引裂強度 (N/cm)	MD	150	60	JIS K 7128
	TD	350	550	
衝撃強度 (J/m)		28,300	24,350	出光法※1
ヘイズ (%)		5.1	25.6	JIS K 7105
シール温度 (℃)		132	148	出光法※2
静摩擦係数 (-)	処理面 /処理面	0.22	1.06	出光法 (傾斜法)
	シール面 /シール面	0.15	0.67	
規格厚み (μm)		50/60/70/80	50/60/70/80/100 (100μmは受注生産)	-
巻き内面 層内イメーシ図 巻き外面		ラミネート面 (コロナ処理面) 	ラミネート面 (コロナ処理面) 	
巻き長さ (m)		50μm・60μm・70μm・80μm・100μm品：2,000m巻き（100μmは受注生産）		

※1 2.94N・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。