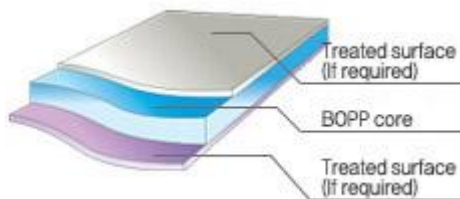


# OPP FILM-BG



## 特性

BOPP フィルム。中低速の一般印刷や Laminating 用に広く使われるフィルムです。



## 物性

項目	単位		測定方法	代表値		
厚さ	microns		D2103	20	30	40
単位面積	m <sup>2</sup> /kg		-	55.6	37.0	27.8
引張強度	kg/mm <sup>2</sup>	MD	D882	14.0	14.0	14.0
		TD		30.0	30.0	30.0
伸張率	%	MD	D882	160	180	180
		TD		50	50	50
加熱収縮率	%, 120°C 15 min	MD	D1204	3.0	4.0	4.0
		TD		1.0	2.0	2.0
摩擦係数	Film/Film		D1894	0.6	0.6	0.6
光沢度	% Gardner 45°		D2457	95.0	95.0	95.0
透明度	%		D1003	1.0	1.0	1.0

\* 本実験結果は参考用のみで使用可能。上分析結果は事実と間違いないのを確認。

# OPP FILM- BG-R

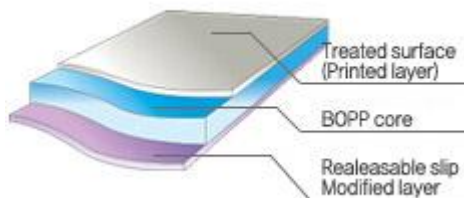


## 特長

二軸延伸(Bi-Axially Oriented)共押出 Polypropylene

Film。

BG-Rは中・低速の一般印刷及び Cold-seal 用に優れたフィルムです。



## 物性

項目	単位		測定方法	代表値		
厚さ	microns		D2103	20	30	40
単位面積	m <sup>2</sup> /kg		-	55.6	37.0	27.8
引張強度	kg/mm <sup>2</sup>	MD	D882	14.0	14.0	14.0
		TD		30.0	30.0	30.0
伸張率	%	MD	D882	160	180	180
		TD		50	50	50
加熱収縮率	%, 120°C 15 min	MD	D1204	3.0	4.0	4.0
		TD		1.0	2.0	2.0
摩擦係数	Film/Film		D1894	0.6	0.6	0.6
光沢度	% Gardner 45°		D2457	95.0	95.0	95.0
透明度	%		D1003	1.0	1.0	1.0

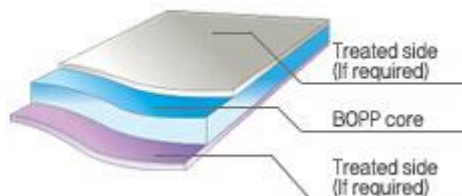
\* 本実験結果は参考用のみで使用可能。上分析結果は事実と間違いないのを確認。

# OPP FILM- BG-T



## 特性

BOPP フィルム。透明性に優れて開口性が良いため、連続作業性が高いことから、繊維・雑貨・アクセサリー包装袋用に使われます。



## 物性

項目	単位		測定方法	代表値		
厚さ	microns		ASTM D2103	30	40	50
単位面積	m <sup>2</sup> /kg		-	37.0	27.8	22.2
濡れ指数	Dyne/cm		ASTM D2578	39	39	39
引張強度	kg/mm <sup>2</sup>	MD	ASTM D882	13.0	13.0	13.0
		TD		30.0	30.0	30.0
伸張率	%	MD	ASTM D882	160	180	200
		TD		50	50	50
加熱収縮率	%, 120°C 15 min	MD	ASTM	3.0	2.5	2.5
		TD	D1204	1.0	0.5	0.5
摩擦係数	Film/Film		ASTM D1894	0.4	0.4	0.4
光沢度	% Gardner 45°		ASTM D2457	95.0	90.0	90.0
透明度	%		ASTM D1003	1.0	2.0	2.5

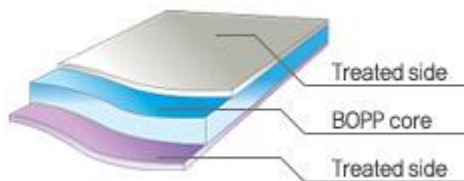
\* 本実験結果は参考用のみで使用可能。上分析結果は事実と間違いないのを確認。

# OPP FILM- BT



## ◆特長

BOPP フィルムで、産業用貼着テープ用に使われ、透明性や光沢性が優れており、接着剤との接着力が優れたフィルムです。



## ◆物性

項目	単位	測定方法	代表値					
			25	28	30	40	50	
厚さ	microns	D2103	25	28	30	40	50	
単位面積	m <sup>2</sup> /kg	-	44.4	39.7	37.0	27.8	22.2	
引張強度	kg/mm <sup>2</sup>	MD	D882	14.0	14.0	14.0	13.0	13.0
		TD		30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
伸張率	%	MD	D882	160	160	180	180	180
		TD		50	50	50	50	50
加熱収縮率	%, 120°C 15 min	MD	D1204	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5
		TD		1.0	1.0	1.0	0.5	0.5
摩擦係数	Film/Film	D1894	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
光沢度	% Gardner 45°	D2457	95.0	95.0	95.0	90.0	90.0	
透明度	%	D1003	1.0	1.0	1.0	1.5	2.5	

\* 本実験結果は参考用のみで使用可能。上分析結果は事実と間違いないのを確認。

## 株式会社ウーリ・ケム

〒104-0033 東京都中央区新川 2-8-10 第一中村ビル 4 階

TEL : 03-3297-0141 / FAX : 03-3297-0147