# 「やさしく、しっかり包みます。」

BELICA
Corporation.,Ltd

ベリカ「5つの贈り物」















# あらゆるアプリケーションに適応する高性能シュリンクフィルム

幅広い収縮温度域とヒートシール適正を備えた取扱い易いシュリンクフィルムです。いろいろな形の商品を 美しく優しく包装します。ダイオキシンの発生しない環境にやさいしフィルムです。特徴は低温収縮フィルム、 一般より低い温度、ハイスピードで収縮可能です。

日用雑貨

01

様々な形の物に対応

収縮率が高い為、角残りが少なく、キレイに梱包 できます。商品の形状にピッタリ合ったタイトな 包装が可能で様々な形の物に対応できます。

収縮性

書籍・箱物

商品をやさしく保護します

引張・引裂強さ、衝撃強度に優れており、安定した 強度を持っています。またヒートシール強度もあり、 低温でのシール性にも優れています。

防塵光 沢

カップ麺

03

食品衛生上安全です

商品のバージン性が保たれ、商品保護や改ざん防止の効果をもたせることができます。

プラスチック容器 エアゾール缶

04

透明性・光沢度の向上

高透明で光沢があり、チリ・ホコリの付着も少なく 商品をスタイリッシュに包みますので、優れたディ スプレイ効果をもたらします。







# **BELICA FILM**

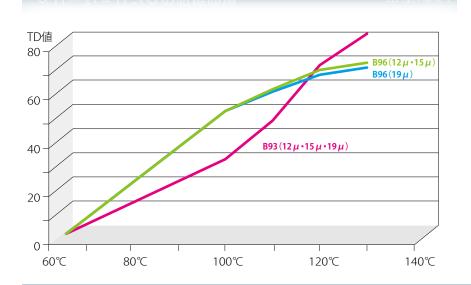
# ベリーシュリンク 物性表

т		測定値					ASTM		
項 目				B93			B96		試験
厚み (μ m)	Gauze		12	15	19	12	15	19	
ヘイズ (%)	Haze		2.3	2.6	3.5	3.5	3.9	4.3	D1003
透明度(%)	Clarity		98.5	98.8	98.0	97.5	98.0	97.0	D1746
グロス (%)	Gloss		88.5	88.0	87.5	82.0	84.0	84.0	D2457
引張り強度(N/mẩ)	Tensile Strength	MD	130	135	135	75	75	68	D882
		TD	125	125	125	65	65	63	
破断時伸び率(%)	Elongation	MD	125	130	130	95	100	93	D882
		TD	120	125	120	85	93	85	
引き裂き強度(gf)	Tear Propagation (at400gm)	MD	10.0	14.5	17.5	14.5	16.5	24.0	D1922
		TD	9.0	13.5	16.5	15.0	16.0	23.0	
収縮率(%)	Shirnkage 100℃	MD	16	16	16	43	43	42	D2732
		TD	26	26	26	47	47	47	
	Shirnkage 110℃	MD	34	34	34	55	55	54	
		TD	43	43	43	56	56	55	
	Shirnkage 120°C	MD	62	62	62	63	63	62	
		TD	66	66	66	64	64	62	
	Shirnkage 130°C	MD	81	81	81	68	68	67	
		TD	79	79	79	67	67	65	
ヒートシール強度(N/mm)	Seal Strength MD/Hot Wire Seal		1.13	1.29	1.45	0.68	0.75	0.95	F88
	Seal Strength TD/Hot Wire Seal		1.18	1.43	1.65	0.65	0.72	0.91	
酸素透過率(cc/m²/day)	Oxygen Transmisson Rate		10300	9500	6200	12900	11700	9600	D3985
水蒸気透過率(g/m²/day)	Water Transmisson Rate		34.5	29.5	21.5	52.0	45.0	38.0	F1249

(注)数値は代表的な測定値で保証値では有りません。

ベリーシュリンクの収縮曲線

MD: 縦方向 TD: 横方向



# ベリーシュリンク 規格

ベリーシュリンク 規 格

項	B	品 名 B93•B96					
厚み		12μm, 15μm, 19μm					
	シングル	1,000m~2,000m					
長さ	半折	12 μ M×800m 15 μ M×500m 19 μ M×500m					
ф	シングル	250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600mm					
נןו	半折	250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600mm					

タイプ: 12 μ m·15 μ m·19 μ m 紙 管: 内径76mm(3インチ)

※上記以外の規格については、当社営業担当者にお問い合わせ下さい。

## 使用上の注意事項

- ※低温(32℃)以下で保管下さい。※製品は、縦積みで保管して下さい。
- ※直射日光及び暖房装置や加熱装置(トンネル等)の影響を直接受けない状態で保管して下さい。
- ※ご採用に際しては必ずサンプルにて、対内容物・加工・輸送などのテストを行い確認の上ご発注お願い致します。

### ベリーシュリンク 安全性

食品衛生法: 平成18年厚生労働省告示370号の規格試験に適合しております。 また、米国のFDAの認可証を受けております。







フィルム事業部

〒530-0043

大阪市北区天満4丁目15-12姫野ビル4F TEL. 06-6352-7734 FAX.06-6352-7793

### 取扱代理店

