

TECHNICAL REPORT 【OPPフィルム】

「サントックス-OP HA70」の物性

【特徴】

片面ヒートシール性を有するOPPフィルムです。HA20に比べて低温ヒートシール性を有します。

【用途】

ピロー包装用 等

項目	測定方法	単位	面・方向	HA70	
厚さ	サン・トックス法	μm	—	30	40
ヘーズ	JIS K 7136準拠	%	—	3.2	3.5
ぬれ張力	JIS K 6768準拠	mN/m	巻内	39	39
			巻外	—	—
引張強度	JIS K 7127準拠	MPa	縦	140	135
			横	315	315
引張伸度		%	縦	205	205
			横	55	55
引張弾性率	JIS K 7127準拠	MPa	縦	1850	1900
			横	3350	3400
加熱収縮率	JIS Z 1712準拠	%	縦	3.1	2.9
			横	1.3	1.3
表面固有抵抗	サン・トックス法	Ω	巻内	2×10^{13}	1×10^{13}
			巻外	—	—
動摩擦係数	JIS K 7125準拠	—	巻内/巻内	0.23	0.24
			巻外/巻外	0.27	0.30
ヒートシール開始温度	サン・トックス法※1	°C	巻外/巻外	85	81
ヒートシール最高強度					

巻内:コロナ処理面

※1 ヒートシール開始温度 シール強度が3Nに達したときの温度

注)上記値は測定値であって、規格値ではありません。