

TECHNICAL REPORT 【OPPフィルム】

「サントックス-OP HA2E」の物性

【特徴】

一部に植物由来の原材料を使用した片面ヒートシール性を有するOPPフィルムです。

【用途】

ピロー包装用 等

項目	測定方法	単位	面・方向	HA2E
厚さ	サン・トックス法	μm	—	20
ヘーズ	JIS K 7136準拠	%	—	2.6
ぬれ張力	JIS K 6768準拠	mN/m	巻内	39
			巻外	—
引張強度	JIS K 7127準拠	MPa	縦	130
			横	250
引張伸度	JIS K 7127準拠	%	縦	215
			横	60
引張弾性率	JIS K 7127準拠	MPa	縦	1650
			横	3050
加熱収縮率	JIS Z 1712準拠	%	縦	3.4
			横	1.0
表面固有抵抗	サン・トックス法	Ω	巻内	2×10^{12}
			巻外	—
動摩擦係数	JIS K 7125準拠	—	巻内/巻内	0.24
			巻外/巻外	0.34
ヒートシール開始温度	サン・トックス法※1	°C	巻外/巻外	112
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。