

# TECHNICAL REPORT 【OPPフィルム】

## 「サントックス-OP KH30」の物性

### 【特徴】

巻外面に防曇性を有し、ヒートシール強度に優れるOPPフィルムです。

### 【用途】

青果物包装用 等

項目	測定方法	単位	面・方向	KH30
厚さ	サントックス法	μm	—	25
ヘーズ	JIS K 7136準拠	%	—	3.2
ぬれ張力	JIS K 6768準拠	mN/m	巻内	38
			巻外	38
引張強度	JIS K 7127準拠	MPa	縦	125
			横	250
引張伸度		%	縦	205
			横	60
引張弾性率	JIS K 7127準拠	MPa	縦	1500
			横	2650
加熱収縮率	JIS Z 1712準拠	%	縦	3.5
			横	1.1
表面固有抵抗	サントックス法	Ω	巻内	$1 \times 10^{12}$
			巻外	$7 \times 10^{12}$
動摩擦係数	JIS K 7125準拠	—	巻内/巻内	0.18
			巻外/巻外	0.16
ヒートシール開始温度	サントックス法※1	℃	巻外/巻外	121
ヒートシール最高強度				

巻内、巻外：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。