

TECHNICAL REPORT【CPPフィルム】

「サントックス-CP S012」の物性

【特徴】

S012は片面処理タイプで、透明性、溶断シール性に優れるCPPフィルムです。

【用途】

繊維、雑貨包装用 等

測定項目	測定法	単位	面・方向等	S012		
厚さ	JIS K 7130準拠	μm	—	30	40	50
ヘーズ	JIS K 7136準拠	%	—	2.8	3.2	3.6
動摩擦係数	JIS K 7125準拠	—	巻内/巻内	0.34	0.31	0.28
			巻外/巻外	0.09	0.08	0.07
引張強度	JIS K 7127準拠	MPa	縦	75	70	70
			横	50	55	55
引張伸度	JIS K 7127準拠	%	縦	530	560	580
			横	800	780	770
引張弾性率	サントックス法	MPa	縦	580	540	530
			横	565	540	510
衝撃強度	サントックス法	J	23℃	0.6	0.8	1.1
ぬれ張力	JIS K 6768準拠	mN/m	巻内	37	37	37
ヒートシール開始温度	サントックス法 ^{※1}	℃	巻外/巻外	128	128	129

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。