

TECHNICAL REPORT【CPPフィルム】

「サントックス-CP N452」の物性

【特徴】

N452は、低温ヒートシール性に優れるCPPフィルムです。

【用途】

麵包装用 等

測定項目	測定法	単位	面・方向等	N452			
厚さ	JIS K 7130準拠	μm	—	20	25	30	40
へーズ	JIS K 7136準拠	%	—	2.3	2.7	3.1	3.6
動摩擦係数	JIS K 7125準拠	—	巻内/巻内	0.33	0.32	0.31	0.30
			巻外/巻外	0.13	0.11	0.10	0.10
引張強度	JIS K 7127準拠	MPa	縦	80	80	80	70
			横	50	50	50	50
引張伸度	JIS K 7127準拠	%	縦	480	530	560	580
			横	810	830	840	850
引張弾性率	サントックス法	MPa	縦	750	750	760	750
			横	730	740	750	740
衝撃強度	サントックス法	J	23℃	0.3	0.5	0.5	0.7
ぬれ張力	JIS K 6768準拠	mN/m	巻内	37	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	117	117	116	116
			巻内/巻外	135	135	135	135

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。