

TECHNICAL REPORT 【OPPフィルム】

「サントックス-OP PA20」の物性

【特徴】

片面コロナ処理タイプで、透明性、印刷適性に優れるOPPフィルムです。

【用途】

一般印刷、ラミネート基材、テープ基材 等

項目	測定方法	単位	面・方向	PA20		
厚さ	サントックス法	μm	-	20	25	30
ヘーズ	JIS K 7136準拠	%	-	2.4	2.5	2.8
ぬれ張力	JIS K 6768準拠	mN/m	巻内	40	40	39
			巻外	-	-	-
引張強度	JIS K 7127準拠	MPa	縦	150	150	150
			横	320	325	320
引張伸度	JIS K 7127準拠	%	縦	210	215	210
			横	60	60	55
引張弾性率	JIS K 7127準拠	MPa	縦	1950	1950	1950
			横	3600	3600	3650
加熱収縮率	JIS Z 1712準拠	%	縦	3.3	3.3	3.3
			横	0.9	0.8	1.1
表面固有抵抗	サントックス法	Ω	巻内	4×10^{12}	5×10^{12}	4×10^{12}
			巻外	-	-	-
動摩擦係数	JIS K 7125準拠	-	巻内/巻内	0.24	0.23	0.23
			巻外/巻外	0.39	0.36	0.36

巻内:コロナ処理面

注)上記値は測定値であって、規格値ではありません。