

TECHNICAL REPORT

No. P-1011

エンブレット® PC-12の一般的物性

「エンブレット (R) PC-12」はMD方向の直線カット性能を有しています。ヨコ取り製袋品の直線開封性に有効です。

発行日：2022.08.31

項目		測定法	単位	測定値
厚み		JIS C 2318	μm	12
引張強度	MD	JIS K 7127	MPa	200
	TD			180
引張伸度	MD	JIS K 7127	%	130
	TD			130
引張弾性率	MD	JIS K 7127	GPa	3.7
	TD			3.6
引裂伝播抵抗	MD	JIS K 7128-1	mN	20
	TD			30
突刺強力		JIS Z 1707	N	5.5
乾熱収縮率	MD	ユニチカ法 160℃×15分	%	1.7
	TD			0.3
ヘーズ		JIS K 7136	%	5.5
光沢度		JIS Z 8741	%	150
摩擦係数 (μk)	非処理面／ 非処理面	JIS K 7125	—	0.40
濡れ張力	コロナ処理面	JIS K 6768	mN/m	48
	非処理面			36

測定条件：測定法の欄に指定のない項目は、23℃×50%RH 雰囲気にて測定。

* 本資料の数値は当社試験による測定値の代表値であり、保証値ではありません。