TECHNICAL REPORT

No. P-1004

エンブレット® PTM-12の一般的物性

「エンブレット(R)PTM-12」は易接着タイプです。特に、インキ密着性に優れています。

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	235
	TD			225
引張伸度	MD	JIS K 7127	%	130
	TD			120
引張弾性率	MD	JIS K 7127	GPa	4. 3
	TD			4. 3
引裂伝播抵抗	MD	JIS K 7128-1	mN	25
	TD			20
突刺強力		JIS Z 1707	N	6. 5
乾熱収縮率	MD	ユニチカ法 160℃×15分	%	1. 4
	TD			0. 6
ヘーズ		JIS K 7136	%	4. 5
光沢度		JIS Z 8741	%	140
摩擦係数 (μk)	非処理面/ 非処理面	JIS K 7125	_	0. 40
濡れ張力	易接着処理面	- JIS K 6768	mN/m	44
	非処理面			40

測定条件:測定法の欄に指定のない項目は、23°C×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。 レトルト殺菌処理用途では、インキ・接着剤との相性があるため、必ず実際の包材 構成での事前確認願います。