

TECHNICAL REPORT

No. P-1009

エンブレット® PTHZ-12の一般的物性

「エンブレット (R) PTHZ-12」は、ヘーズ50%の艶消しタイプです。

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	240
	TD			200
引張伸度	MD	JIS K 7127	%	110
	TD			140
引張弾性率	MD	JIS K 7127	GPa	4.4
	TD			3.8
引裂伝播抵抗	MD	JIS K 7128-1	mN	20
	TD			25
突刺強力		JIS Z 1707	N	6.0
乾熱収縮率	MD	ユニチカ法 160°C×15分	%	1.5
	TD			0.0
ヘーズ		JIS K 7136	%	50
光沢度		JIS Z 8741	%	7.5
摩擦係数 (μk)	非処理面/ 非処理面	JIS K 7125	—	0.30
濡れ張力	コロナ処理面	JIS K 6768	mN/m	54
	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。