

TECHNICAL REPORT

No. N-1016

エンブレム® ONUM-15の一般的物性

「エンブレム (R) ONUM-15」は、耐衝撃性向上タイプの「エンブレム (R) ONU-15」に耐水易接着性能を付与しています。

発行日：2022.08.31

項目		測定法	単位	測定値
厚み		JIS K 7130	μm	15
引張強度	MD	JIS K 7127	MPa	250
	TD			350
引張伸度	MD	JIS K 7127	%	150
	TD			90
引張弾性率	MD	JIS K 7127	GPa	3.3
	TD			1.9
引裂伝播抵抗	MD	JIS K 7128-1	mN	35
	TD			20
突刺強力		JIS Z 1707	N	12
衝撃強度		フィルムインパクトテスター 1/2インチ	J	1.2
乾熱収縮率	MD	ユニチカ法 160°C×5分	%	1.1
	TD			1.3
熱水収縮率	MD	ユニチカ法 100°C×5分	%	1.7
	TD			3.8
ヘーズ		JIS K 7136	%	4.0
光沢度		JIS Z 8741	%	120
摩擦係数 (μk)	非処理面/ 非処理面	JIS K 7125	—	0.45
濡れ張力	易接着処理面	JIS K 6768	mN/m	44
	非処理面			36

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。