

TECHNICAL REPORT

No. N-1015

エンブレム® ONU-25の一般的物性

「エンブレム（R）ONU-25」は耐衝撃性向上タイプです。耐衝撃性に加え、突刺ピンホール性も向上しており冷凍食品・氷用途などに有効です。

発行日：2022.08.31

項目		測定法	単位	測定値
厚み		JIS K 7130	μm	25
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	2.7
	TD			1.7
引裂伝播抵抗	MD	JIS K 7128-1	mN	80
	TD			40
突刺強力		JIS Z 1707	N	18.5
衝撃強度		フィルムインパクトテスター 1/2インチ	J	1.8
乾熱収縮率	MD	ユニチカ法 160℃×5分	%	1.0
	TD			1.0
熱水収縮率	MD	ユニチカ法 100℃×5分	%	1.7
	TD			3.2
ヘーズ		JIS K 7136	%	4.0
光沢度		JIS Z 8741	%	130
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	50
	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。