

TECHNICAL REPORT

No. N-2004

エンブレム®DC DCKU-25の一般的物性

エンブレム®DC DCKU-25は、ベースナイロンがONUグレードのPVDCコートタイプです。

発行日：2017.03.10

項目		測定法	単位	測定値
基材厚み		JIS K7130	μm	25
実厚み		JIS K7130	μm	27
引張強度	MD	JIS K7127	MPa	200
	TD			320
引張伸度	MD	JIS K7127	%	135
	TD			80
熱水収縮率	MD	100°C×5分	%	1.5
	TD			2.5
酸素透過度		JIS K7126-2 法	$\text{ml}/(\text{m}^2\cdot\text{d}\cdot\text{MPa})$	45
水蒸気透過度		JIS K7129 B 法 40°C×90%RH	$\text{g}/(\text{m}^2\cdot\text{d})$	10
ヘーズ		JIS K7136	%	3.5
摩擦係数 (μk)	非コート面/ 非コート面	JIS K7125	—	0.40

測定条件；測定法の欄に指定のない項目は、20°C×65%RH 雰囲気にて測定。

※注：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。