

## TECHNICAL REPORT

No. N-2001

## エンブレム® DC DCR-15の一般的物性

「エンブレム® DC DCR-15」は「エンブレム® ON-15」にPVDCをコートしています。

発行日：2023.12.14

項目		測定法	単位	測定値
ベースフィルム厚み		JIS K 7130	$\mu\text{m}$	15
引張強度	MD	JIS K 7127	MPa	250
	TD			250
引張伸度	MD	JIS K 7127	%	110
	TD			110
熱水収縮率	MD	ユニチカ法 100°C×5分	%	3.1
	TD			1.7
酸素透過度		JIS K 7126-2 20°C×65%RH	$\text{ml}/(\text{m}^2\cdot\text{d}\cdot\text{MPa})$	65
水蒸気透過度		JIS K 7129-2 40°C×90%RH	$\text{g}/(\text{m}^2\cdot\text{d})$	15
ヘーズ		JIS K 7136	%	6.0
摩擦係数 ( $\mu\text{k}$ )	非コート面/ 非コート面	JIS K 7125	—	0.35
濡れ張力	コート面	JIS K 6768	mN/m	54
	非コート面			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。