

TECHNICAL REPORT

No. N-2002

エンブレム® DC DCS-15の一般的物性

「エンブレム® DC DCS-15」は、「エンブレム® DC DCR-15」の多層ラミネート中使い用です。

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	μm	15	
引張強度	JIS K 7127	MPa	MD	250
			TD	250
引張伸度	JIS K 7127	%	MD	110
			TD	110
熱水収縮率	ユニチカ法 100°C×5分	%	MD	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 (μk)	内面/内面	JIS K 7125	—	0.65
濡れ張力	外面コート面	JIS K 6768	mN/m	54
	内面 コロナ処理面			50

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。