

## TECHNICAL REPORT

No. N-1020

## エンブレム® NV-15の一般的物性

「エンブレム (R) NV-15」は、ボイル・レトルト対応が可能なハイバリアタイプです。ボイル・レトルト処理する事で、酸素バリア性が向上します。

発行日：2022.08.31

項目		測定法	単位	測定値
厚み		JIS K 7130	$\mu\text{m}$	16
引張強度	MD	JIS K 7127	MPa	250
	TD			260
引張伸度	MD	JIS K 7127	%	100
	TD			100
熱水収縮率	MD	ユニチカ法 100°C×5分	%	2.7
	TD			1.1
酸素透過度	未処理	JIS K 7126-2 20°C×90%RH	ml / (m <sup>2</sup> ·d·MPa)	10
	レトルト処理後 (120°C×30分)			<5
水蒸気透過度		JIS K 7129-2 40°C×90%RH	g / (m <sup>2</sup> ·d)	260
ヘーズ		JIS K 7136	%	8.5
摩擦係数 ( $\mu\text{k}$ )	非コート面 / 非コート面	JIS K 7125	—	0.3

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。