

物性表

試験項目	単位		試験方法	測定値
厚さ	μm		マイクロメーター	70
引張強度	N/mm	MD	JIS K 7127	26.34
		TD		20.97
引張伸度	%	MD	JIS K 7127	416
		TD		442
引裂強度	N/mm	MD	JIS K 7128-3	9.07
		TD		8.10
ヒートシール強度	N/mm		JIS Z 1707	23.58
酸素透過度	cm ³ /m ² ・24hr/atm		JIS Z 1707	57.15
透湿度	g/m ² /24hr		JIS Z 0208	4.8

上記数値は測定値であり、規格値ではありません。

微粒子測定(LPC)

サイズ(μm)	単位	シングルデーター	トータルデーター
0.2	個/cm ²	33.3	53.1
0.5	個/cm ²	0.0	0.1
1.0	個/cm ²	0.0	0.0
2.0	個/cm ²	0.0	0.0
3.0	個/cm ²	0.0	0.0

上記数値は測定値であり、規格値ではありません。

試験方法:ピーカーに200MLの純水を注ぎ、パーティクル数を測定しこれをブランク値とする。
 袋に200MLの純水を注ぎヒートシールする。内面全体の付着が剥離できるよう測定を行う。
 袋1枚に連続3回(1ML/回)計測しその平均値及び単位面積あたりの発生粒子数を求める。

残留イオン測定

陽イオン		陰イオン	
イオン名	測定値	イオン名	測定値
Li	N.D	PO ₄	N.D
Na	N.D	F	N.D
NH ₄	N.D	Cl	N.D
K	N.D	NO ₂	N.D
Mg	N.D	Br	N.D
Ca	N.D	NO ₃	N.D
		SO ₄	N.D

上記数値は測定値であり、規格値ではありません。

試験方法:LPC測定に使用した溶液をサンプルとして、陽、陰イオンについて測定を行う。
 また、単位面積あたりの残留イオンを求める。
 陽イオンの検出限度値は、50ppbです。
 陰イオンの検出限度値は、10ppbです。