

サンテック™ – LD フィルム用途（無添加グレード）

試験項目		単位	測定法	M1703	M1920	M2004	M2102	M2203	M2206	M2504	M2713	
			JIS 規格（他）									
MFR (190, 2.16)		g/10min	K 7210-1	0.3	2.0	0.4	0.2	0.3	0.6	0.4	1.3	
密度		kg/m ³	K 7112	918	921	921	922	922	923	926	929	
DSC 融点		℃	旭化成法 ¹⁾	110	110	111	112	112	111	115	116	
厚み		μ m	－	70	35	70	50	50	50	45	45	
引張降伏応力	MD	MPa	K 7127	10	10	11	10	11	11	14	15	
	TD			10	10	11	11	11	11	13	14	
引張破壊応力	MD	MPa		20	18	24	25	25	21	29	26	
	TD			23	16	26	33	30	20	26	24	
引張ひずみ	MD	%		340	310	440	440	460	450	400	490	
	TD			540	540	600	480	580	600	600	670	
ヘーズ		%		K 7136	25	7	13	18	14	10	6	6
20 度鏡面光沢度		%		ASTM D523	8	35	30	10	18	60	75	80
ポリオレフィン等衛生協議会自主基準登録番号			[A] EZar－	0468	0469	0142	2255	2477	0142	0954	1988	
主な特長				強度 シール強度	強度 ヒートシール性	コシ、強度	製膜安定性 収縮性 強度	製膜安定性 収縮性 耐熱性、強度	透明性 コシ、強度	コシ、強度 透明性	コシ 透明性	
主な用途				フィルム (中重量物用)	フィルム(水物、 工業資材用)	フィルム (中重量物用)	フィルム (シュリンク用)	フィルム (シュリンク用)	フィルム (中重量物用)	フィルム (自動包装用)	フィルム (自動包装用)	

1) : 窒素中、昇温速度 10°C/分でのピーク温度