

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	°C	旭化成法 ¹⁾	110	110	111	112	112	111	115	116	
厚み	μm	-	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	
	TD			10	10	11	11	11	11	13	
引張破壊応力	MD	MPa		20	18	24	25	25	21	29	
	TD			23	16	26	33	30	20	26	
引張ひずみ	MD	%		340	310	440	440	460	450	400	
	TD			540	540	600	480	580	600	670	
ヘーズ	%	K 7136		25	7	13	18	14	10	6	
20 度鏡面光沢度	%	ASTM D523		8	35	30	10	18	60	75	
ポリオレfin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

AsahiKASEI
旭化成株式会社

上記の数値は、定められた試験法に基づいて得られた代表値であり、保証値ではありません。
個々の用途に最適なグレードを選ぶ目安としてご参照ください。尚、これらの数値は物性改良のため変更することがあります。