

LF100A

Description

乙烯-1-辛烯共聚物
用于聚烯烃塑性体薄膜

Application

复合膜, 包装膜

物性名称	规格	条件	单位	LF100A
物理性能				
熔指	ASTM D1238	190°C, 2.16kg load	g/10min	1.2
密度	ASTM D1505	Density-Gradient	g/cm³	0.902
返黄值	LG Method			1.4
薄膜性能				
拉伸断裂强度 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm²	49
拉伸断裂强度 (横向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm²	46
断裂拉伸率 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	%	540
断裂拉伸率 (横向)	ASTM D882	500mm/min	%	630
埃尔曼多夫撕裂强度(机器方向)	ASTM D1922	500mm/min	gf/μm	11.5
埃尔曼多夫撕裂强度(横向)	ASTM D1922	500mm/min	gf/μm	15.5
抗穿刺性	ASTM D4833		J/cm²	5.2
雾度(50微米)	ASTM D1003	50μm	%	3.5
热性能				
熔融峰值温度	LG Method	by DSC	°C	98

通知

表格中的数值为典型值，不作为技术规范标准。树脂物性基于50μm单层吹膜样品测试