

# LF600S

## Description

乙烯-1-辛烯共聚物  
用于聚烯烃塑性体薄膜  
添加剂：含有抗氧化剂和爽滑剂

## Application

复合膜, 包装膜

物性名称	规格	条件	单位	LF600S
<b>物理性能</b>				
熔指	ASTM D1238	190°C, 2.16kg load	g/10min	6
密度	ASTM D1505	Density-Gradient	g/cm <sup>3</sup>	0.9
返黄值	LG Method			-0.8
<b>薄膜性能</b>				
拉伸断裂强度 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	MPa	28
拉伸断裂强度 (横向)	ASTM D882	500mm/min	MPa	33
断裂拉伸率 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	%	470
断裂拉伸率 (横向)	ASTM D882	500mm/min	%	640
埃尔曼多夫撕裂强度(机器方向)	ASTM D1922	500mm/min	gf/μm	8
埃尔曼多夫撕裂强度(横向)	ASTM D1922	500mm/min	gf/μm	21
抗穿刺性	ASTM D4833		J/cm <sup>2</sup>	15.5
雾度(50微米)	ASTM D1003	50μm	%	1
<b>热性能</b>				
熔融峰值温度	LG Method	by DSC	°C	99

## 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单层流延膜样品测试