

# 松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

**牌号: LDPE CP 851 厂商: 舒尔曼 A.Schulman 品牌: ASI  
POLYETHYLENE**

材料标识	LDPE	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ASI POLYETHYLENE	用途	食品接触应用
材料特性	高流动性、可接触食品	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.923	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ASTM D1238	20.0	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
硬度计硬度	ASTM D1706	50	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	10.3	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	200	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	138	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ASTM 1525	92	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		180	°C

螺筒中部温度		200	°C
螺筒前部温度		210	°C
模头温度		220	°C
模具温度		40-80	°C