

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: LLDPE CLP 855-01 Natural 厂商: 舒尔曼 A.Schulman 品牌: ASI
POLYETHYLENE**

材料标识	LLDPE	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ASI POLYETHYLENE	材料特性	高抗环境应力断裂能力 (ESCR)、耐冲击
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding 挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.935	g/cm ³
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ASTM D1238	6.00	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	16.9	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	420	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	579	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	> 530	J/m
悬壁梁无缺口冲击强度			
落锤冲击		> 33.9	J

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		89	°C
1.80MPa 未退火		43	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	

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