

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 7635** 厂商: **韩华 Hanwha** 品牌: **HANWHA**

材料标识	LLDPE	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	HANWHA	用途	家庭应用、生活消费品 和 食品接触应用
材料特性	高抗环境应力断裂能力 (ESCR)、加工性能良好、抗氧化剂	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	0.924	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	2.00	%
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ASTM D1238	20.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D	ASTM D2240	53	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	10.80	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	650	%

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ASTM 1525	95	°C
线膨胀系数			
脆化温度	ASTM D746	< -76.0	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度	ASTM D149	> 20	KV/mm

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
模具温度		10-60	°C

挤出成型条件		建议值	单位
第1气缸区温度		200-315	°C
第3气缸区温度		200-315	°C
第5气缸区温度		200-315	°C
模具温度		315-315	°C