

# 松翰塑胶

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

**牌号: LLDPE CLNA-8400 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	电线电缆
材料特性	高抗环境应力断裂能力 (ESCR)、加工性能良好、可交联、美观、抗环境应力开裂 (50°C, 10% Igepal, F0) > 2000 hr	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.920	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
190℃ / 2.16Kg	ASTM D1238	0.70	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℃	ASTM D638	17.70	Mpa
断裂伸长率			
23℃	ASTM D638	800	%

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	> 1.0E+16	Ω.cm
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—60-10—60	℃

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