

# Escorene™ Ultra LD 761.36

## 乙酸乙烯酯共聚酯树脂

### 产品说明

Escorene Ultra LD 761.36 是一种含有 26.7% 醋酸乙烯酯的共聚物，具有卓越的柔性和低温韧性。LD 761.36 可容纳高比例填料。

### 总览

添加剂	▪ 开口: 否	▪ 爽滑: 否	▪ 热稳定剂: 是
应用	▪ 管子挤压 ▪ 混料	▪ 母料基础树脂 ▪ 型材挤压	

物理性能	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
密度	0.953 g/cm <sup>3</sup>	0.953 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
熔融指数 (190 ° C/2.16 kg)	5.7 g/10 min	5.7 g/10 min	ASTM D1238
醋酸乙烯含量	26.7 wt%	26.7 wt%	ExxonMobil Method
熔融峰值温度	162 ° F	72 ° C	ExxonMobil Method

热性能	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
维卡软化温度	113 ° F	45 ° C	ASTM D1525

被铸造的物产	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
拉伸断裂强度	> 1500 psi	> 10 MPa	ASTM D638
断裂伸长率	> 800 %	> 800 %	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	3300 psi	23 MPa	ASTM D790
肖氏硬度			ASTM D2240
邵氏 A, 15 秒	82	82	
邵氏 D, 15 秒	27	27	

### 法律声明

本产品不宜在医疗应用中使用，亦不应在任何此类应用中使用

### 加工说明

测试试样是采用 ASTM D4703 标准的流程 C 所制备。