

Escorene™ Ultra LD 723.28 Molding

乙烯醋酸乙烯酯共聚物树脂

产品说明

Escorene Ultra LD 723.28 是一种含有 18.5%醋酸乙烯酯的共聚物，适用于注塑和造粒。

总览

添加剂	▪ 开口: 否	▪ 爽滑: 否	▪ 热稳定剂: 是
应用	▪ 混料	▪ 模塑料	▪ 注塑成型
	▪ 挤塑用混合料		

物理性能	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
密度	0.941 g/cm ³	0.941 g/cm ³	ASTM D1505
熔融指数 (190 ° C/2.16 kg)	23 g/10 min	23 g/10 min	ASTM D1238
醋酸乙烯含量	18.5 wt%	18.5 wt%	ExxonMobil Method
熔融峰值温度	181 ° F	83 ° 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	126 ° F	52 ° 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	1200 psi	8.5 MPa	ASTM D638
断裂伸长率	590 %	590 %	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	7100 psi	49 MPa	ASTM D790
肖氏硬度			ASTM D2240
邵氏 A, 15 秒	89	89	
邵氏 D, 15 秒	30	30	