

Escorene™ Ultra LD 728 Series

乙烯醋酸乙烯酯共聚物树脂

产品说明

Escorene Ultra LD 728.61 是一种含有高醋酸乙烯酯含量的共聚物，具有低熔点、卓越的强度特性和韧性。

总览

供货地区 ¹	▪ 北美洲	▪ 拉丁美洲	▪ 亚太地区
添加剂	▪ LD 728.PM: 开口: 否; 爽滑: 否; 热稳定剂: 是	▪ LD 728.61: 开口: 否; 爽滑: 否; 热稳定剂: 是	
应用	▪ 发泡	▪ 型材挤压	
	▪ 鞋底	▪ 注塑成型	
修订日期	▪ 11/29/2019		

物理性能	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
密度	0.943 g/cm ³	0.943 g/cm ³	ASTM D1505
熔融指数 (190 ° C/2.16 kg)	2.0 g/10 min	2.0 g/10 min	ASTM D1238
醋酸乙烯含量	18.2 wt%	18.2 wt%	ExxonMobil Method
熔融峰值温度	185 ° F	85 ° 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	142 ° F	61 ° 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	1900 psi	13 MPa	ASTM D638
断裂伸长率	690 %	690 %	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	8100 psi	56 MPa	ASTM D790
肖氏硬度			ASTM D2240
邵氏 A, 15 秒	91	91	
邵氏 D, 15 秒	33	33	

法律声明

有关潜在食品接触应用合规信息（例如：FDA、EU、HPFB），请与埃克森美孚化工客户服务代表联系。

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。

备注

典型数值：此等典型数值不应被解释为规格。

¹ 在所标识的可供应区域的一个或多个国家/地区中可能无法供应此产品。请联系您的销售代表以获取完整的可供应国家/地区列表

