

Escorene™ Ultra LD 783.CD

乙烯醋酸乙烯酯共聚物树脂

产品说明

Escorene Ultra LD 783.CD 是一种含有 31.4% 醋酸乙烯酯的共聚物，适用于制造多种特种成型和挤出复合造粒。它具有高透明度和极低的模量。LD 783.CD 含有的添加剂能提高颗粒的流动性和操作性。

总览

供货地区 ¹	▪ 北美洲	▪ 拉丁美洲		
添加剂	▪ 开口: 否	▪ 爽滑: 否	▪ 热稳定剂: 是	
应用	▪ 电线电缆料	▪ 交联混合物	▪ 挤塑用混合料	▪ 模塑料
修订日期	▪ 10/01/2017			

物理性能	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
密度	0.955 g/cm ³	0.955 g/cm ³	ASTM D1505
熔融指数 (190 ° C/2.16 kg)	43 g/10 min	43 g/10 min	ASTM D1238
醋酸乙烯含量	31.4 wt%	31.4 wt%	ExxonMobil Method
熔融峰值温度	138 ° F	59 ° C	ExxonMobil Method

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	> 580 psi	> 4.0 MPa	ASTM D638
断裂伸长率	> 720 %	> 720 %	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	1400 psi	9.6 MPa	ASTM D790
肖氏硬度			ASTM D2240
邵氏 A, 15 秒	63	63	
邵氏 D, 15 秒	13	13	

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

