

## ExxonMobil™ EnBA EN 33901

## 乙烯-丙烯酸正丁酯共聚物树脂

## 产品说明

埃克森美孚 EN 33901 是含有 32.5% 丙烯酸丁酯的共聚物，且具有高流动性，适用于热熔性粘合剂和密封胶。

## 总览

添加剂	▪ 开口: 否	▪ 爽滑: 否	▪ 热稳定剂: 是
应用	▪ 混合蜡	▪ 热熔胶	▪ 热熔密封胶
形式	▪ 粒子		

物理性能	典型数值 (英制)	典型数值 (公制)	测试方法
密度	0.920 g/cm <sup>3</sup>	0.920 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
丁酯丙烯酸成分	32.5 wt%	32.5 wt%	ExxonMobil Method
熔融峰值温度	144 ° F	62 ° C	ExxonMobil Method
熔体粘度 (374° F (190° C))	8300 mPa · s	8300 mPa · s	ASTM D3236

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	140 psi	0.94 MPa	ASTM D638
断裂伸长率	70 %	70 %	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	970 psi	6.7 MPa	ASTM D790
肖氏硬度 (邵氏 A, 15 秒)	40	40	ASTM D2240

## 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。