

ExxonMobil™ EnBA EN 33331

乙烯-丙烯酸正丁酯共聚物树脂

产品说明

埃克森美孚 EN 33331 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	0.923 g/cm ³	0.923 g/cm ³	ASTM D1505
熔融指数 ² (190 ° C/2.16 kg)	330 g/10 min	330 g/10 min	ASTM D1238
丁酯丙烯酸成分	32.5 wt%	32.5 wt%	ExxonMobil Method
熔融峰值温度	143 ° F	62 ° 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	190 psi	1.3 MPa	ASTM D638
断裂伸长率	100 %	100 %	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割	1000 psi	7.1 MPa	ASTM D790
肖氏硬度 (邵氏 A, 15 秒)	54	54	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。