

# EVA日本三井150

产品名称	EVA日本三井150
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	18.00/kg
规格参数	品牌:热熔胶级 特性:发泡级 用途:鞋材料
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

EVA日本三井150

EVA 日本化学三井150 发泡级

牌号简介

EVA橡塑制品是新型环保塑料发泡材料，具有良好的缓冲、抗震、隔热、防潮、抗化学腐蚀等优点，且无毒、不吸水。

EVA 简介：在化学及有机化工领域，EVA指的是"乙烯-醋酸乙烯共聚物"及其制成的橡塑发泡材料，分子式 $(C_2H_4)_x.(C_4H_6O_2)_y$ ，用于制作冰箱导管、煤气管、土建板材、容器和日用品等。应用：薄膜，电线电缆，热熔胶，涂料，家用电器配件，鞋材，汽车配件，日用品，建筑材料，工业零部件等。

产品描述

厂家：日本三井化学

类别：EVA

型号：150

【供应】EVA 日本三井 360 VA含量25% 熔指2

【供应】EVA 日本三井 420 VA含量19% 熔指150。

【供应】EVA 日本三井 450 VA含量19% 熔指150。

【供应】EVA 日本三井 460 VA含量14% 熔指2.5。

【供应】EVA 日本三井 550 VA含量14% 熔指15。

【供应】EVA 日本三井 560 VA含量14% 熔指3.5

【供应】EVA 日本三井 40W VA含量40% 熔指65 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料。

【供应】EVA 日本三井 150 VA含量33% 熔指30 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料。

【供应】EVA 日本三井 210 VA含量28% 熔指400 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料。

【供应】EVA 日本三井 220 VA含量28% 熔指150 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料。

【供应】EVA 日本三井 250 VA含量15% 熔指15 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料。

【供应】EVA 日本三井 260 VA含量28% 熔指6 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料。

## EVA乙烯-醋酸乙烯共聚物的特性

乙烯-醋酸乙烯共聚物（也称为乙烯-乙酸乙烯共聚物）是由乙烯（E）和乙酸乙烯（VA）共聚而制得。

聚合方法用高压本体聚合（塑料用）、溶液聚合（PVC加工助剂）、乳液聚合（粘合剂）、悬浮聚合。乙酸乙烯（VA）含量高于30%的采用乳液聚合，乙酸乙烯含量低的就用高压本体聚合。

EVA具有良好的弹性和低温可挠性，耐化学药品性，耐候性。但耐油性能差，且能溶于芳烃中。

VA含量低的EVA似高压聚乙烯，柔软而耐冲击强度好，宜制造重负荷包装袋和复合材料，VA含量占10% - 20%的EVA则透明性良好，宜制作农业和收缩包装薄膜。VA含量更大的EVA可作粘合剂，涂层，涂料之用，也可以制成EVA泡沫塑料。还可以制造各种管道，管材，板材，建材，薄膜，电器，电缆绝缘层和日用品等。

EVA是易于成型加工的树脂，可以挤出成型，注射成型，吹塑成型，和热成型，他的成型加工方法和设备与普通高压聚乙烯通用。

EVA树脂为颗粒状，特殊品可为粉料，透明，半透明，或淡乳白色，若加填充料则呈不透明。加工时，不需预干燥处理，直接进入料筒生产制品。

EVA是一类具有类似橡胶弹性的热塑性塑料，它的性能与醋酸乙烯酯（VA）的含量有很大的关系：VA越小越象高压聚乙烯，而VA越多越似橡胶。

EVA具有良好的挠曲性、柔韧性、弹性、耐候性、耐应力开裂性和粘接性能，主要应用于包装、电线和电缆绝缘、涂覆和混料，以及作为浓色母料的载体树脂。

EVA的性能取决于VA含量及分子量（熔体指数MI）。当MI一定，VA含量增高时，它的弹性，柔软性，沾合性，透明性，溶解性提高，VA含量降低则近聚乙烯性能：刚性变大，耐磨及电绝缘性上升。若VA含量一定，MI增加，则软化点下降而加工性及光泽性改善，但强度低，反之MI减低，则分子量增大，能提高它的耐冲击性及应力开裂性。