

外贸EVA发泡注射胶粒EVA环保胶粒EVA再生胶粒EVA鞋底材料

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 外贸EVA发泡注射胶粒EVA环保胶粒EVA再生胶粒EVA鞋底材料 |
| 公司名称 | 晋江骏泰鞋材有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 级别:特级 形态:颗粒 颜色:根据客户要求 |
| 公司地址 | 福建 晋江市 晋江陈埭镇鹏头村 |
| 联系电话 | 86-059585118981 13860728997 |

产品详情

我司主要生产的环保无毒eva造粒,弹性好,颜色可根据客户要求订做.主要应用于发泡鞋材,一次射出,二次发泡成型.

本公司以新型环保材料eva作为原材料,用先进的设备,领先的技术,精至的工艺,生产eva发泡胶粒,橡塑发泡胶粒。

产品可根据客户的要求配置各种材质,颜色,发泡倍率。可混色发泡,射出等。

eva:乙烯/醋酸乙烯酯共聚物eva

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,英文名称为:ethylene vinyl acetate,简称为eva,或e/vac。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。

乙烯-醋酸乙烯共聚物的特性和用途

一. 特性

eva树脂的特点是具有良好的柔软性,橡胶般的弹性,在-50 下仍能够具有较好的可挠性,透明性和表面光泽性好,化学稳定性良好,抗老化和耐臭氧强度好,无毒性。与填料的掺混性好,着色和成型加工性好。

它和乙酸乙烯含量和分子量、熔体指数关系很大。当熔融指数(mi)一定,乙酸乙烯(vac)含量提高时候,其弹性、柔软性、相溶性,透明性等也随着提高。当vac含量减少时候,则性能接近于聚乙烯,刚性增高,耐磨性、电绝缘性提高,。若vac含量一定时候,融体指数增加时,则软化点下降,

加工性和表面光泽改善但强度会下降，否则，随mi的降低则分子量增大，冲击性能和抗环境应力开裂性能提高。

乙酸根的极性使弹性和粘性增大，结晶性和电性能下降，溶于烃类溶剂和油类。

二．用途

eva树脂用途很广。一般情况下，乙酸乙烯含量在5%以下的eva，其主要产品是薄膜、电线电缆、ldpe改性剂、胶粘剂等；乙酸乙烯含量在5%~10%的eva产品为弹性薄膜等；乙酸乙烯含量在20~28%的eva，主要用于热熔粘合剂和涂层制品；乙酸乙烯含量在5%~45%，主要产品为薄膜（包括农用薄膜）和片材，注塑、模塑制品，发泡制品，热熔粘合剂等。如：

（1）薄膜、薄片及层合制品：具有密封性、粘合性、柔软性、强韧性、紧缩性，适合弹性包装薄膜，热收缩薄膜，农用薄膜，食品包装薄膜，层合薄膜，可以用于做聚烯烃层压薄膜的中间层。

（2）一般用品：具有柔韧性，抗环境应力开裂性，耐气候性好的优点，适合工业用材料有电力电线绝缘皮包，家用电器配件，窗密封材料等。

（3）日用杂货类有运动用品，玩具、坐垫、束带、密封容器盖、eva橡胶足球等。

（4）汽车配件有避震器、挡泥板、车内外装饰配件等。

（5）发泡制品：加压发泡有泡沫塑料拖鞋、凉鞋、建筑材料等。注塑发泡有各种工业零部件，女用鞋底，热熔粘合剂等。

乙烯-醋酸乙烯共聚物的成型加工

eva可注塑、挤塑、吹塑、压延、滚塑真空热成型、发泡、涂覆、热封，焊接等成型加工

胶粒:形成胶体溶液的分子或分子聚集体。其平均直径在1nm至1 μ m之间。胶粒的形状很复杂，最简单的情形是球形质点，一般以质点直径的平均值或分子量的平均值来表示其大小。

本产品的级别是特级，形态是颗粒，颜色是根据客户要求