代理美国杜邦EVA460热熔级 适合鞋底鞋制品 软度好

产品名称	代理美国杜邦EVA460热熔级 适合鞋底鞋制品 软度好
公司名称	上海宗意塑化有限公司
价格	18.90/千克
规格参数	美国杜邦:EVA460 EVA460:适合鞋底鞋制品 软度好 美国:塑胶粒子
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路963号
联系电话	13524106085

产品详情

产品参数

性能项目试验条件[状态]测试方法测试数据数据单位基本性能VA含量18%密度ASTM D-15050.941g/cm3熔体流动速率190 /2.16kgASTM D-12382.5g/10min热性能维卡软化点ASTM D-152564 熔点DSCASTM D-341888

欢迎您光临本店

- 1:本店所有产品为原包原装,价格优惠,售后有保障
- 2:可开增值税发票,所有产品可以提供加工参数和检测报告
- 3:部分产品可以免费试料,提供月结
- 4:由于塑料的行情上下有波动,非特殊情况请联系我们在线业务经理
- 5:谢谢新老客户的支持,我们一定让你满意

本公司是一家专业销售EVA 塑胶原料--美国杜邦、日本三井化学、台湾台塑、台湾亚聚、台湾台聚、 韩国乐天、日本住友、日本东曹、日本尤尼卡、新加坡聚烯烃、韩国韩华、韩国三星TOTAL、加拿大AT 、埃克森美孚,北京有机,北京华美聚合,中石化燕山等 品种应有尽有,公司坚持以"质量保证、诚信互惠 "的原则 向客户提供售后技术跟踪原料销售服务 建立健全的产品质量体系 各项指标均达到行业标 准。

为客户提供一个从售前到售后的全程原料销售服务 以满足用户的需求。

产品信产品名称:

乙烯-醋酸乙烯共聚物,简称EVA。一般醋酸乙烯(VA)的含量在5%-40%,与聚乙烯(PE)相比,EVA由于在分子链中引入醋酸乙烯单体,从而降低了高结晶度,提高了韧性、抗冲击性、填料相溶性和热密封性能,被广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装模、热熔胶、电线电缆及玩具等领域

EVA材料特点:

广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装模、热熔胶、电线电缆及玩具等领域。

- 1、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;
- 2、乙酸乙烯含量在5%~10%的EVA产品为弹性薄膜等;
- 3、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;

EVA是由LLDPE(线性低密度聚乙烯)和醋酸(VA)共聚而成。

EVA的聚合方法:

- 1、高压本体聚合(塑料制品)
- 2、溶液聚合(PVC加工助剂)
- 3、乳液聚合(粘合剂制品)
- 4、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(VA)含量低的就采用高压本体聚合。

影响EVA性能的主要因素:

- 1、Melt Index 熔融指数(简称MI,溶指)
- 2、VA%醋酸的含量

熔融指数(MI)一定,乙酸乙烯(VA)含量越高,其弹性、柔软性、相溶性、透明性等也越高;当VA的含量减少的时候,它的性能接近于聚乙烯(PE),刚性增高,耐磨性、电绝缘性提高。

VA的含量一定,溶指(MI)增加,软化点下降,加工性和表面光泽改善,但强度会下降,否则,随着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。

EVA的特点是具有良好的柔软性,橡胶般的弹性,在-50 下仍然具有较好的可挠性,透明性和表面光泽性,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、着色性和成型加工性好。

乙酸根的极性使弹性和粘度增加,结晶性和电性能下降,溶于烃类和油类。

EVA材料应用:

- 1、广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装模、热熔胶、电线电缆及玩具等领域。
- 4、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
- (1)发泡鞋材。鞋材是我国EVA树脂最主要的应用领域。在鞋材使用的EVA树脂中,醋酸乙烯含量一般在15%~22%。由于EVA树脂共混发泡制品具有柔软、弹性好、耐化学腐蚀等性能,因此被广泛应用于中高档旅游鞋、登山鞋、拖鞋、凉鞋的鞋底和内饰材料中。另外,这种材料还用于隔音板、体操垫和密封材领域。
- (2)薄膜。EVA薄膜的主要用途是生产功能性棚膜。功能性棚膜具有较高的耐候、防雾滴和保温性能,由于聚乙烯不具有极性,即使添加一定量的防雾滴剂,其防雾滴性能也只能维持2个月左右;而添加一定量EVA树脂制成的棚膜,不仅具有较高的透光率,而且防雾滴性能也有较大提高,一般可超过4个月。另外,EVA还可用于生产包装膜、医用膜、层压膜、铸造膜等。
- (3)电线电缆。随着计算机及网络工程的不断发展,出于对机房安全的考虑,人们越来越多地使用无卤阻燃电缆和硅烷交联电缆。由于EVA树脂具有良好的填料包容性和可交联性,因此在无卤阻燃电缆、半导体屏蔽电缆和二步法硅烷交联电缆中使用较多。另外,EVA树脂还被应用于制作一些特殊电缆的护套。在电线电缆中使用的EVA树脂,醋酸乙烯含量一般在12%~24%。
- (4)玩具。EVA树脂在玩具中也有较多应用,如童车轮、座垫等。
- (5)热熔胶。以EVA树脂为主要成分的热熔胶,由于不含溶剂,不污染环境且安全性较高,非常适合于自动化的流水线生产,因此被广泛应用于书籍无线装订、家具封边、汽车和家用电器的装配、制鞋、地毯涂层和金属的防腐涂层上。
- (6)其他。EVA树脂在油墨、箱包、酒瓶垫盖等领域也有较为广泛的应用,估计这些方面消耗EVA树脂不少于15 kt。

原料描述部分 规格级别 热熔 外观颜色

该料用途复合,挤出,粘合剂,密封剂和蜡的混合物

备注说明 热稳定剂:BHT的抗氧化剂

1.供应EVA 40W日本三井VA含量40%熔指65 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料2.供EVA150日本三井含量33%熔指30 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料3.供应EVA 210日本三井VA含量28%熔指400 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料4.供应EVA 220日本三井VA含量28%熔指150 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料5.供应EVA 250日本三井VA含量15%熔指15 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料6.供应EVA 260日本三井VA含量28%熔指6 适合掺混树脂用热熔胶粘合剂原料7.供应EVA 360日本三井VA含量25%熔指28.供应EVA 420日本三井VA含量19%熔指1509.供应EVA 450日本三井VA含量19%熔指15010.供应EVA 460日本三井VA含量14%熔指2.511.供应EVA 550日本三井VA含量14%熔指1512.供应EVA 560日本三井VA含量14%熔指3.5EVA醋酸乙烯酯共聚物 塑胶原料1. 供应EVA 美国杜邦 260A .VA含28熔指6 2. 供应EVA 美国杜邦 150W .VA含量33 熔指30 热熔级3. 供应EVA 美国杜邦 250A, VA含量28 熔指25 热熔级4. 供应EVA 美国杜邦 210W, VA含量28 熔指400 热熔级5. 供应EVA 美国杜邦 220W, VA含量28 熔指150 热熔级6. 供应EVA 美国杜邦 40W.VA含量40 熔指65 热熔级7. 供应EVA 美国杜邦 220W.210W.40W. 150W. 240W8. 供应EVA 美国杜邦 250A,260A,3861, 624, 2288,42609. 供应EVA 美国杜邦 265,440,420A , 35010.供应EVA 美国杜邦 660, 670, 760, 77011.供应EVA 265 美国杜邦 VA含量28 熔指3 12.供应EVA 265A 美国杜邦 VA含量28 熔指3 13.供应EVA 310 美国杜邦 VA含量25 熔指400 14.供应EVA 3120 美国杜邦 VA含量7.5 熔指1.2 15.供应EVA 3121 美国杜邦 VA含量7.5 熔指0.35 16.供应EVA 3124 美国杜邦 VA含量9 熔指7 17.供应EVA 3128 美国杜邦 VA含量8.9 熔指2 18.供应EVA 3129 美国杜邦 VA含量10 熔指0.35 19.供应EVA 3130 美国杜邦 VA含量12 熔指2.5 20.供应EVA 3134 美国杜邦 VA含量12 熔指8 21.供应EVA 3135B美国杜邦 VA含量12 熔指0.35 22.供应EVA 3136 美国杜邦 VA含量12 熔指0.5 23.供应EVA 3150 美国杜邦 VA含量15 熔指2.5 24.供应EVA 3155 美国杜邦 VA含量15.5熔指25 25.供应EVA 3165 美国杜邦 VA含量18 熔指0.7 26.供应EVA 3169 美国杜邦 VA含量18 熔指1.5 27.供应EVA 3174 美国杜邦 VA含量18 熔指8 28.供应EVA 3175 美国杜邦 VA含量28 熔指6 29.供应EVA 3176 美国杜邦 VA含量18 熔指30 30.供应EVA 3177 美国杜邦 VA含量20 熔指2.5 31.供应EVA 3178Z美国杜邦 VA含量20 熔指20 32.供应EVA 3180 美国杜邦 VA含量28 熔指25 33.供应EVA 3182 美国杜邦 VA含量28 熔指3 34.供应EVA 3185 美国杜邦 VA含量32 熔指43 35.供应EVA 190 美国杜邦 VA含量25 熔指2 36.供应EVA 3200 美国杜邦 VA含量22.5熔指32 37.供应EVA 350 美国杜邦 VA含量25 熔指19 38.供应EVA 360 美国杜邦 VA含量25 熔指2 39.供应EVA 410 美国杜邦 VA含量18 熔指500 40.供应EVA 420 美国杜邦 VA含量18 熔指150 41.供应EVA 4260 美国杜邦 VA含量25 熔指6 42.供应EVA 4310 美国杜邦 VA含量25 熔指500 43.供应EVA 4320 美国杜邦 VA含量25 熔指150 44.供应EVA EVA 4355 美国杜邦 VA含量25 熔指6 45.供应EVA EVA 440 美国杜邦 VA含量18 熔指30 46.供应EVA EVA 450 美国杜邦 VA含量18 熔指8 47.供应EVA 美国杜邦 205W.VA含量28 熔指800 热熔级