EVA粉 EVA粉

产品名称	EVA粉 EVA粉
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	38.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场
联系电话	0769-87705006 13423449117

产品详情

黎先生13825785956 0769-88036362 QQ;2504081682 本司出售的塑胶均可随货提供物性数据、SGS报告 、RoHS(环保)报告、MSDS(出厂证明)报告以及UL黄卡。FDA, LFGB报告,均可开17%增值税

专业供应EVA粉末、EVA颗粒、EVA树脂、EVA发泡材料、EVA塑料、EVA塑料粒子、EVA塑胶颗粒、EVA塑胶原料、环保EVA、原厂原包EVA、本色EVA、白色EVA.我们直接从厂家提货,属一级总代理级有限公司,货源稳定,品种齐全.价格优惠.因EVA塑胶原料加工成型技术较复杂,不成熟的成型技术会使产品性能降低,应用受到限制,或成型后达不到制品要求,因此本公司有数名专业从事化学工业技术的人员为顾客解决加工成型中的技术难题!

EVA粉末结构与特点:，EVA分子链中，由于乙酸乙烯的存在，使主链侧位出现了较大的侧基，破坏了单纯用乙烯聚合时所得聚乙烯那种分子链的规整性，因而也降低了聚合物的结晶性。结构式中，乙酸乙烯部分含量越高，共聚物结晶性越低，其性能越类似橡胶。EVA的分子量对性能也有影响，分子量增大，软化点上升，加工性和制品表面光泽性下降，但强度增大，冲击韧性和耐环境应力开裂性提高。EVA的特点是具有良好的柔软性，橡胶般的弹性，在-50°C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。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。鞋材是我国EVA树脂主要的应用领域。在鞋材使用的EVA树脂中，醋酸乙烯含量一般在15%～22%。

EVA粉末性能:发泡级EVA有密闭泡孔结构、不吸水、防潮、耐水性能良好。EVA耐海水、油脂、酸、碱等化学品腐蚀，抗菌、无毒、无味、无污染。EVA比PE的性能强，主要是弹性、柔性、光泽性、透气性等方面，另外它的耐环境应力开裂性得到了提高，对填料的受容性增大，可以采用加入较多增强填料的方法来避免或减少EVA力学性能比PE的下降。EVA还可以通过改性而得到新的应用，其改性主要可从二个方面考虑：一是将EVA作为其他单体接枝的主干；二是将EVA进行部分醇解。EVA树脂是乙烯-醋酸乙

烯共聚物，一般醋酸乙烯（VA）含量在5%～40%。与聚乙烯相比，EVA由于在分子链中引入了醋酸乙烯单体，从而降低了高结晶度，提高了柔韧性、抗冲击性、填料相溶性和热密封性能。EVA有很好的耐低温性能，其热分解温度较低，约为230℃左右，随着分子量的增大，EVA的软化点上升，加工性和塑件表面光泽性下降，但强度增加，冲击韧性和耐环境应力开裂性提高，EVA的耐化学、耐油性方面较之PE，PVC稍差，并随醋酸乙烯含量的增加，变化更加明显。