

宁夏宝丰S2040聚丙烯 热线2022已更新（推荐）

产品名称	宁夏宝丰S2040聚丙烯 热线2022已更新（推荐）
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8800.00/吨
规格参数	货号:01 数量:300 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

宁夏宝丰S2040聚丙烯

EVA乳液可用于水泥改性剂，水泥是建筑工程中应用广泛的材料之一。但是单纯的水泥制品存在容易龟裂和耐水性、耐冲击力、耐酸性差的缺点，在一定程度上影响了水泥的实用效果。从20世纪20年代起，人们就致力于对水泥的改性研究。随着研究不断深入，人们发现许多合成乳胶在水泥改性上有较好的效果，如聚醋酸乙烯乳液、丙烯酸乳液、丁苯及甲苯乳液、EVA乳液等。其中EVA乳液由于具有良好的耐水性、耐酸碱性和耐候性，价格也比同类产品便宜，因此作为新材料正在被广泛应用于土建工程中。近几年，出于环境保护的考虑，市场上逐渐出现了EVA可再分散乳胶粉，并逐步取代了EVA乳液在水泥改性剂方面的地位，成为主要的水泥改性剂的主要产品。

EVA是乙烯-醋酸乙烯共聚物，它是由乙烯（E）和醋酸乙烯（VA）共聚而制得，英文名称为：Ethylene Vinyl Acetate，简称为EVA，或E/VAC。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，从而降低了结晶度，提高了柔韧性、抗冲击性、填料相溶性和热密封性能。一般来说，EVA树脂的性能主要取决于分子链上醋酸乙烯的含量。因构成组分比例可调从而符合不同的应用需要，醋酸乙烯（VA content）的含量越高，其透明度，柔软度及坚韧度会相对提高。

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。醋酸乙烯（VA）含量高于30%的采用乳液聚合，醋酸乙烯含量低的就用高压本体聚合。