

EVA美国杜邦53008

产品名称	EVA美国杜邦53008
公司名称	东莞市龙煌塑胶原料有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	品牌:美国杜邦 牌号:53008 特性:低温热封，良好的热封性
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑五路6栋5105号1楼
联系电话	89386271 15118421178

产品详情

EVA美国杜邦53008薄膜级

规格级别：挤出

产品用途：薄膜 盖子 密封剂

备注说明：低温热封性 良好的热封性

EVA乳液

EVA乳液是醋酸乙烯 - 乙烯共聚乳液的简称，是以醋酸乙烯和乙烯单体为基本原料，与其它辅料通过乳液聚合方法共聚而成的高分子乳液。

EVA乳液主要用于胶粘剂、涂料、水泥改性剂和纸加工，具有许多优良的性能。

EVA乳液具有长期的柔韧性。EVA乳液可以看作是聚醋酸乙烯乳液的内增塑产品，由于它在聚醋酸乙烯分子中引入了乙烯分子链，使乙酰基产生不连续性，增加了高分子链的旋转自由度，空间阻碍小，高分子主链变得柔软，并且不会发生增塑剂迁移，保证了产品长期性柔软。

EVA乳液具有较好的耐酸碱性能。EVA乳液在弱酸和弱碱存在条件下均能够保持稳定性能，因此它不论与弱酸或弱碱混合都不会发生破乳现象，产品应用范围较广。

EVA乳液能够耐紫外线老化。由于EVA乳液是采用乙烯作为共聚物的内增塑剂，使EVA聚合物具有内增塑性，增塑剂不会发生迁移，从而避免了聚合物性能老化。因此，不仅是EVA乳液对紫外线有很好的稳定性，就是EVA乳液成膜后同样也可保持这一特点。

EVA乳液具有良好的混容性。EVA乳液能与大多数添加剂混合，如分散剂、润湿剂、防冻剂、消泡剂、防腐剂、阻燃剂等，因而可以满足各种不同需要；EVA乳液能与许多颜料和填料混合，而不会发生凝聚现象；EVA乳液能与许多低分子和高分子水溶性聚合物直接混合，如聚乙烯醇水溶液、聚乙二醇水溶液、淀粉或改性淀粉糊化液、聚丙烯酸钠水溶液、聚马来酸水溶液、聚氧乙烯水溶液、脲醛、酚醛水溶液、羟乙基纤维素、羧甲基纤维素、甲基纤维素水溶液等；EVA乳液能与许多其它高分子聚合乳液直接混合，如聚醋酸乙烯乳液、聚丙烯酸酯乳液；EVA乳液能与醛、酯、酮、有机酸、多元醇、醇、卤代烃、芳香烃等直接混合，如甲醛、乙二醛、邻苯三甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二辛酯、醋酸、4氯化碳、三氯甲烷、苯、甲苯、二甲苯、辛醇、乙二醇、丙三醇、醋酸乙酯、醋酸丁酯等。

EVA乳液具有良好的成膜性。乳液性粘合剂只能在某一温度形成透明的薄膜，这个温度叫低成膜温度。EVA低成膜温度一般低于5℃，因此能够很好成膜，皮膜对水滴有较好的阻隔性。

EVA乳液具有良好的粘接性。它对纤维、木材、纸张、塑料薄膜、铝箔、水泥、陶瓷等制品有很好的粘合作用。

根据EVA乳液聚合物的防水性划分，可分为通用和防水用两类。通用类产品牌号的EVA聚合物刚性高，补粘强度高，但耐水性差；防水用产品牌号的EVA聚合物挠性好，耐水性好，但粘接强度低。根据EVA应用性能、共聚物组成和共聚第三单体类型，EVA乳液可分为粘品和纺品两大类。粘品型EVA多用作通用型胶粘剂，纺品型胶粘剂则多用作纺织纤维的胶粘剂，但两者之间并没有界限。