澳达牌水性涂料消泡剂-直销

产品名称	澳达牌水性涂料消泡剂-直销
公司名称	东莞市澳达化工有限公司
价格	20.00/KG
规格参数	品牌:澳达 规格:50KG/桶 产地:广东
公司地址	东莞市万江新村卢屋工业区
联系电话	0769-22665686 13922534134

产品详情

水性涂料消泡剂

产品说明

用水代替有机溶刺配制涂料，安全、价廉、卫生。合成树脂出现以后，水性涂料获得迅速发展。水性涂料不仅以合成材料代替植物油，提高了涂料性能；而且解决了涂料施工中溶剂气体带来的危害。此外，由于石油危机、防止环境污染、注意生态保护，都进一步促使水性涂料的迅速发展。水性涂料是容易起泡的体系。

起泡原因

水性涂料有乳胶漆和水溶性涂料两大类，胶漆主要有三种类型：醋酸乙烯酯型、丁苯型和丙烯酸型，均系在乳液聚合后，向所得胶乳中加入颜料浆而制得的。在搅拌调和的过程中往往会剧烈发泡。发泡引起体积膨胀，使调和设备的利用率降低口。起泡限制了搅拌速度，使调和时间延长，而且还会使颜料与填料不能充分润湿；调和制作后即可注入包装桶中，连续注入的生产线是按体积而不是按重量注入的，起泡使桶不能装满，而且因泡沫在逐渐破灭，又将使得注入桶中的重量不均、干扰连续包装；乳胶漆在使用中，泡沫会引起表面缺陷，例如在涂膜上出现陷穴，即气泡要到涂料干燥、成膜时才破灭，使涂膜上出现小孔或称为鱼眼。

使用过程

避免发生泡沫，在水性涂料的制作中，实际是不可能的，因而必须采取消泡措施。如前所述，水性涂料制作、使用的多道工序都存在起泡问题，采用机械消泡方法势必每序都要安设一套装置。所以，水性涂料的消泡，都是采用加消泡剂的方法，实际上，所有水性涂料中都存在消泡剂。对有颜色、或需要着色的涂料，选择消泡剂时，要考虑消泡剂中的乳化剂等表面活性物质。

用途

水性涂料消泡剂应用于水性涂料、油墨、墨水、光油、皮边油、造纸涂布、复膜胶、乳胶漆、粘合剂、聚乙烯醇，及其他不能使用有机硅消泡剂的体系直接原液添加、也可分批添加、在研磨阶段加入一半，抑制泡沫产生，调漆阶段再加入另一半。

1、特别适用于水性涂料体系；

2、可防止微泡和大泡；

3、 脱泡效能高；

4、 高兼容性；

5、适用于清漆和色漆；

6、可用于无气喷涂配方。

特点

水性涂料消泡剂是有机聚醚酯、矿物油、醇复合型产品，经过特殊工艺精制而成。具有自乳化、易分散、通用性强、消泡好、抑泡持久等性能。不会产生表面缺陷或影响成膜性，对水性涂料体系有特别效果。