

塑料抗菌剂 塑料防霉剂

产品名称	塑料抗菌剂 塑料防霉剂
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	130.00/公斤
规格参数	品牌:蓝峰 形态:白色粉末 样品:免费提供样品
公司地址	佛山市南海区丹灶镇工业大道庄边段陆庆明厂房之二
联系电话	13889923167 13690318880

产品详情

塑料抗菌剂是通过插层技术将有机抗菌剂通过引入经交换的层状粘土，同时选用沸石等塑料抗菌有效成份，经科学配方，精制而成。

是一款具有良好耐热性和耐紫外线变色的有机—无机复合抗菌剂；

一、物理性质

白色粉末，较易混入基料，使用方便。

二、用途

本品广泛用于:涂料、粘胶剂、PVC橡胶软质聚乙烯、丙烯酸乳液、乳胶漆、聚丙烯、聚苯乙烯、ABS、聚酰胺、聚酯和聚碳酸酯、医疗设备工业用塑料抗混合加工。

一般用量为0.2% ~ 0.4%。

三、产品特点

1：

利用有机抗菌剂的即效性、作用迅速、抗菌力强的特点，对涂料制品的细菌繁殖进行有效快速阻止。

2：通过协效技术解决了有机抗菌剂溶出快、抗菌有效期较短(耐久性差)、耐候性较差、抗菌稳定性较低的缺陷。

3：利用无机抗菌剂的安全性和耐热性，很好地解决了各类塑料加工过程中的实际加工温度需要，同时一定程度地解决了无机抗菌剂的载银体系变色问题。

4：克服了无机抗菌剂制备的抗菌塑料只有在与细菌接触较长时间，如8~24h，才会发生明显的抑菌效果的缺陷。

5：抗菌广谱性、抗菌周期长。抗菌塑料要具有广谱性。对革兰氏阴性菌(大肠杆菌、肺炎杆菌等)、革兰氏阳性菌(金黄色葡萄球菌等)具有抗菌性，

抗菌率达到99%；如果有防霉要求，对黑曲霉、土曲霉、青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳等9种混合霉菌的防霉等级要达到0级（特级）。

6：使用剂量少，成本低，解决了无机抗菌材料对真菌的最小抑菌浓度值较大，抗真菌的效率较低的问题。

7：独有的抗菌防霉抗老化功能，把抗菌防霉融于一体同时有延长产品的使用寿命。

五、贮存条件

干燥、避光条件下贮存