

建筑涂料需要检测哪些有害物质

产品名称	建筑涂料需要检测哪些有害物质
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 所在地:武汉 服务范围:检测认证
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

喷涂行业有哪些有毒有害物质？

各种各样漆料由成膜物质（各种各样环氧树脂）、有机溶剂、色浆、防潮剂和防腐剂构成。一般漆料一般应用车用汽油做为有机溶剂。环氧铁红底漆带有少许二甲苯，浸渍漆关键带有二甲苯和少许苯。喷涂（硝基漆）和油漆稀释剂（天那水）中含有大量的苯、甲苯和二甲苯。

1.二甲苯、二甲苯

在有机溶剂归类中，甲苯和二甲苯是中等水平毒副作用的有机溶剂。他们对人体有麻醉剂和刺激效果。它们在浓度较高的时对中枢神经系统有毒副作用，但人体中残余毒副作用低，一般能通过新陈代谢清除。空气中的最大浓度值为100mg/m³。长期性触碰甲苯和二甲苯得人不适合喝干白葡萄酒，也不宜喝了多高端干白葡萄酒，是因为乙醇会增加其在体内的停留的时间，对健康极其有危害。办公场所应保持室内通风，以降低其在空气中浓度值。

2. 苯

苯是一种有毒有机溶剂。它是一种芬芳的、挥发物的有机物质，对人体神经系统具备麻醉剂和刺激效果。少许吸进也会对身体产生长期性危害。苯能在中枢神经系统和脊髓中堆积，危害中枢神经系统和造血组织，造成血液中白细胞计数和血小板数量降低。长期性触碰可引起败血症。

3. VOC（有机物）

VOC 是一种挥发物有机物。据不完全统计，在我国涂料行业每一年向大气排放有机挥发物约300万吨级，直接污染空气，毁坏人们生存条件，伤害人类健康，导致网络资源的巨大消耗。今天的能再生和可持续发展的经济体制是不合适的。