

扬州仪征市防火涂料VOCs含量检测 涂料相容性检测

产品名称	扬州仪征市防火涂料VOCs含量检测 涂料相容性检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

1、防火涂料的危害有多大？询问这个问题的前提是您已经认为防火涂料是危害的了。事实上防火涂料是分类别的，不同类型的防火涂料对环境、对人体伤害是不一样的，有的可以忽略不急，有的已经开始禁止生产。

2、从防火涂料成分来分，有含卤素的防火涂料，无卤素的防火涂料，无机防火涂料等，含卤素的防火涂料，比如Cl氯系、Br溴系等油性防火涂料对环境污染是比较严重的，现在国家已经开始整顿，逐渐减少油性防火涂料的生产，以及资质办理。

3、油性的防火涂料因为使用溶剂汽油等油性稀释剂作为分散介质的防火涂料，配上多种复合阻燃剂、粘结剂、保温材料、助剂、添加剂等组成，用专用稀释剂稀释，通过研磨、搅拌等工艺生产的防火涂料。这种防火涂料施工后会有轻微的味道，对人体会有轻微伤害。但可以忽略不计。

4、水性防火涂料，是以水作为分散介质，配上多种复合阻燃剂、粘结剂、保温材料、助剂、添加剂等组成，用专用稀释剂稀释，通过研磨、搅拌等工艺生产的防火涂料。属于目前国家大力提倡的环保型防火涂料。特别无卤水性环保的防火涂料。

1.2低挥发性有机化合物（VOC）氯化乳剂体系

目前氯化乳剂体系主要组成的成分为聚偏二氯乙烯丙烯酸共聚物乳状溶液、二氧化钛、水、三氧化二锑、聚结剂，简单地结合了各种添加剂。添加剂部分包括分散剂、消沫剂、增稠剂、增塑剂和防腐剂。这个标准配方使用了溴化增塑剂和溴化防腐剂[7]。标准产品约成型于15年前，一直以来很少被应用。先前介绍的溶剂型DODE24607产品的应用则更为广泛。

该产品应用的主要缺点在于其令人厌恶的臭味。这种涂层有一个确定的干燥时间约为30~40分钟，且不迅速锈化。该产品通过1136个洗涤圈和5个冷冻解冻圈。它是一种独特的产品，没有标准以外的其他成分。其阻燃性能归功于其中氯化乳剂和三氧化二锑的使用。