

# 隧道防火涂料 粉末涂料 伏龙

产品名称	隧道防火涂料 粉末涂料 伏龙
公司名称	新疆天府防火材料有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	按溶剂类型分:粉末涂料 品牌:伏龙 颜色:灰白色
公司地址	新疆克拉玛依市独山子区长岭路11-6号
联系电话	0992-3889811

## 产品详情

按溶剂类型分	粉末涂料	品牌	伏龙
颜色	灰白色	单件净重	40000 (g)
保质期	6 (个月)		

该产品的显著特点是：涂料涂层薄、耐火极限高、粘结强度高、耐候性能好，燃烧时无有毒气体产生，毒性试验指标达到aq1（安全一级），适用于公路、铁路、地铁、过街隧道以及地下工程等混凝土结构的防火保护。一、主要性能外观（干料）：灰白色颗粒、粉料混合物；干密度（kg/m<sup>3</sup>）：640；

耐水性（d）：20，不开裂、起层、脱落；

粘结强度（mpa）：0.4；耐冷热循环性（次）：20，不开裂、起层、脱落；抗压强度（mpa）：0.6；

高温残余线收缩率（%）：3；

毒性试验：aq1；耐火性能：涂层厚度13mm，耐火极限210min以上。二、使用方法 1、

施工前应对混凝土表面除尘、去污。2、涂料拌和：按水:wm分散剂:涂料=(100~120):1:100的比例配料。

首先按比例将wm分散剂加入水中，搅拌均匀后将涂料加入搅拌均匀，配好的涂料应在30分钟内完成施工。

若因施工机具、天气情况不同，可酌情加水调配。3、施工方法：施工应5 以上进行。第一遍应喷涂，厚度在5mm左右为宜，以后喷、抹均可，每遍厚度8mm左右。每遍施工间隔时间不少于24小时。不同

耐火极限所需涂层厚度如下：耐火极限，h 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 涂层厚度，mm 5 7 9 11 13 4、表面装饰：如采用喷涂施工，涂层外观为均匀粒状面，兼有吸音功能，一般不予抹平。确需抹平处理时，应在最后一遍

喷涂后进行。有表面装饰要求时，可在防火涂层表面喷（刷）涂其它装饰涂料。三、包装与贮运

1、本产品为内衬塑料袋的编织袋包装，每袋40kg。

2、本产品应在阴凉、干燥的库房内贮存，有效贮存期为半年。3、本产品为不燃、不爆、无毒、无腐蚀之安全产品。贮运中注意密封，防止受潮和雨水浸入，材料受潮即失效。