

# 河南防水涂料厂家河南隧道防水涂料厂隧道防水涂料价格

产品名称	河南防水涂料厂家河南隧道防水涂料厂隧道防水涂料价格
公司名称	河南中科防火材料研究院有限公司
价格	1.80/件
规格参数	联防防水涂料:联防隧道防水涂料 性能:防霉耐候耐酸碱 用途范围:国际市政山岭隧道涵洞等
公司地址	郑州市二七区航海路连云路正商航海广场B座1004
联系电话	15294600877

## 产品详情

联防隧道防水涂料主要由粘接剂、耐火填料、发泡材料和助剂四种材料组成，不但具有良好的机械化机能、耐伸缩变化的机能，同时还有优异的防水和防霉性。

### 应用范围:

主要适用于公路隧道、铁路隧道的防火，还适用于石化工程、高层建筑、钢结构、地下车库的防火需要。公路隧道一般在山区，隧道洞为阴凉、潮湿、通风性也较差。混凝土内壁容易出现受潮霉变、返碱、脱落等现象。长隧道多远离城市,无可靠的消防水源，隧道中的车流量不均衡,车载物品不确定，火灾荷载不确定，这些决定洞内涂装工程既要考虑其良好的装饰性，又要考虑其优异的防水性能，防霉变性能和防火性能。BF隧道专用防水涂料的施工一般采用分层间隔性施工工艺，分基层(防火层)和表层(颜色层)施工。施工期间及施工后的24小时，环境温度不得低于4 ° C。

### 特点:

- 1、隧道防水涂料不含石棉及有害物质，生产、使用和施工后的涂层均无刺激性气味。火灾时不释放有毒气体，产烟毒性达到AQ - 1级,符合环保的要求。
- 2、由工厂配制好，单组份包装，施工现场混和搅拌施工，操作简便。
- 3、直接喷涂和抹涂施工，干燥固化快。
- 4、涂层轻、粘结牢、强度高，耐老化和防水性能优越。

### 施工流程:

1、基层处理先将隧道表面的浮尘、油污等清洗干净，并洒水润湿，对于一些凹凸不平的地方要进行修补，做到平整，漏水的地方也要及时修补。

2、基层施工按照防火涂料的说明书将水和涂料以(0.70-0.75):1的比例进行调配，然后再用搅拌机进行搅拌20min变成稠浆状即可。注意在搅拌时时间一定要充足，要做随拌随用，这样效果更好。待到涂料调配好后，就可以装入喷涂机进行喷涂了，建议从隧道的腰部向顶部喷涂，每一次控制在3-8mm，等到头次喷涂晾干后才可以继续下次的喷涂，直

到喷涂到设计好的厚度为止为了让喷涂表面更加的光滑，建议完工后一次喷涂时，用料浆进行手工补填平。

3、表层处理等到基层干透成型后，就可以进行表层施工了。如果是从事市政要求较高的工程的话，建议先在基层表面刮一层腻子。然后就可以用喷枪、羊毛刷辊筒等机具进行施工，喷刷时要做到均匀、平滑等，对于不同颜色的分界线要做到清晰。

#### 施工注意事项:

(1)搅拌时浆料太干，可适当增大水灰比以适宜施工为准

(2)在搅拌、喷涂、涂抹过程中，散落、反弹的浆料可及时回收利用;被污染的和超过2h的不能再用;

(3)涂料包装袋-经打开应立即使用，受潮结块的涂料不得使用;

(4)施工工艺可根据涂层的设计厚度和施工条件，进行适当调整。

#### 包装与贮运:

1、本产品为内衬塑料袋的编织袋包装，每袋25kg。

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。