

分泌防火气体的隧道防火涂料

产品名称	分泌防火气体的隧道防火涂料
公司名称	承德科源装饰工程有限公司
价格	650.00/吨
规格参数	
公司地址	河北省承德市双桥区德汇大厦B座2208办公
联系电话	0314-7030551 18715930121

产品详情

隧道防火涂料本身就是由不易燃材料组成的，通过喷涂后提高墙体的耐火性能，保护墙体不会因为剧烈的火灾而出现坍塌，造成的严重隐患。同时墙体上的涂料会在受热后产生一些惰性气体有着隔热降温的作用。对化学有所了解的人都会知道，燃烧其实是一种需要条件的氧化反应，而燃烧的过程中恰恰需要足够的空气或者说是氧气。越是剧烈的燃烧越是如此，而防火涂料受热分泌后产生的NO等气体正好可以起到隔绝氧气的作用，起到隔热降高温的效果。

膨胀型隧道防火涂料也是如此，同样会产生气体，但是与此同时膨胀型的防火涂料在高温下会产生在基体或者说是隧道墙体的表面产生一层碳化泡沫隔热层，不光提高了墙体的厚度，隔绝周围高温的传递，而且具有极强的不耐燃效果，火灾发生时产生的防火层越厚效果越好。