

秦皇岛防火涂料厂家 天津百安 防火涂料厂家销售

产品名称	秦皇岛防火涂料厂家 天津百安 防火涂料厂家销售
公司名称	天津市西青区百安防火涂料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西青区王稳庄镇小孙庄村北
联系电话	15522503276

产品详情

防火涂料的应用范围都有哪些

防火涂料的应用范围都有哪些

防火涂料适用于电力、电信、邮政、化工、工矿、企业、建筑及地下工程封堵各种贯穿物，如电缆、油管、风管、气管及金属管道等穿过隔强或隔层时形成的各种电缆桥架的防火分隔，具有防火功能，特别应用在较小的电缆贯穿孔洞、缝隙及其它阻火堵料不宜封堵的异型孔洞和更换电缆较为频繁的场合。

防火涂料使用方法及用料计算---该堵料在施工时先根据需要封堵孔洞的大小，估算堵料的用量，然后把堵料放入容器内按1 0.6-0.7的比例加入清水搅拌成糊状立即使用，如用量较大时，通常分数次完成。每次搅拌量在5公斤左右。对较大的孔洞封堵时，可适量的钢筋以增加期强度，封堵厚度根据需要确定，一般不少于15厘米。填充孔洞体积1m³。需要该堵料1.3吨。

有机与防火涂料匹配施工---对大面积的洞穴工程，以需经常拆卸的，可选用此办法。一些细小的缝隙，使用有机堵料极易达到施工目的，但对于大面积的洞穴，由于它柔软，无法定型，很难达到施工要求，所以对大洞穴的施工必须使用有机与无机堵料匹配的施工方法。也可使用无机堵料，阻火包单独或联合施工。

结构防火涂料检验方法及注意事项

结构防火涂料检验方法

1.可在现场对产品的质量作一初步的检查：在已施工好的基材上切取2~3块小样，或取少量样品涂在2~3块150mm×150mm胶合板上，按实际施工的情况涂刷。待干透后，用酒精灯的火焰检查。火焰高度40mm左右，施加火焰的时间一般为20min，检查涂层发泡情况。正常的情况下，按规定的用量（一般为500克/平方米）施工，一级防火涂料的泡层厚度为20mm以上，二级防火涂料的泡层厚度为10mm以上泡层应均匀致密。

2.合格防火涂料在受到喷灯等强火灼烧时，会大量发泡膨胀，表面聚集凸起，数分钟内不会出现烧损现象，秦皇岛防火涂料厂家，而防火涂料则基本不发泡，会出现大量散落掉渣的情况，木质基材也会很快发生燃烧破损的现象。

3.查验该产品是否具有消防质检中心出具的合格检验报告，也可上网查询。防火涂料实行消防产品型式认可制度，市场上销售的防火涂料应具备国家消防产品型式认可证书和型式检验合格报告。

4.在实际使用中，为了保证防火涂料的防火及其他使用性能，一般需要采用透明的罩面涂层。防火涂料的用量一般为350~500克/平方米，罩面涂层的用量一般为50克/平方米。

5.根据，除满足阻火性要求外，防火涂料厂家供应，防火涂料的燃烧性能分为一级和二级。在规定的实验条件下，一级防火涂料的耐燃时间不小于180分钟，二级防火涂料的耐热时间不小于120分钟。用户在选择时应注意加以区别，避免企业以次充好，达不到防火保护效果。

防火涂料应具备一些基本条件。

1，对被保护基材无腐蚀性或破坏性这就要求防火涂料具有适宜的酸碱性，因为强酸性和强碱性都会降低基材的力学性能。酸对木材有水解作用，破坏木材的纤维结构，降低木材的机械强度；对钢材有电镀锌腐蚀性，防火涂料厂家销售，降低钢材的机械强度。防火涂料对被保护基材应具有较高的黏结牢度而不脱落。木材粘接剂标准规定粘接剂的pH值不应低于3.5，因此防火涂料的pH值不应低于3.5，否则其对木基材的粘接强度下降。

2，防火涂料厂家排名，良好的使用性能通过化学或物理作用，厚型防火涂料防火涂料涂层固化后能达到所要求的各种物理性能（如胶合板的剪切强度，刨花板的平面抗拉，钢结

构防火涂料实用性吸水厚度膨胀等)，并具有一定的耐老化性能。防火涂料阻燃效果好，且无毒，燃烧时不产生浓烟和毒气，使用性能稳定，方便，如适用期长，常温固化，固化时间短等，防火涂料原料来源广泛，价格低廉，为生产和降低生产费用创造条件。

3，防火隔热性能这就要求防火涂料在高温下具有一定的防火隔热效果，保护建筑物结构或限制火灾的蔓延扩大，提供30min至数小时的耐火时间，以便给消防人员赢得抢救时间，以确保建筑结构安全，保障国家和人民生命财产的安全。

4，适当的黏度和流动性一定的流动性能保证防火涂料均匀地分布于基材表面，使其具有一定的黏结作用和装饰作用。适当的黏度则是保证防火涂料有良好的润湿性，保证涂层有足够的数量不致使涂料液流失或涂层过厚。

秦皇岛防火涂料厂家-天津百安-防火涂料厂家销售由天津市西青区百安防火涂料有限公司提供。天津市西青区百安防火涂料有限公司是从事“防火涂料”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李总。