

环氧煤沥青漆 防腐、 防锈、 耐冲刷 祥益供应

产品名称	环氧煤沥青漆 防腐、 防锈、 耐冲刷 祥益供应
公司名称	祥益防腐（辽宁）有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:祥益 储存要求:阴凉干燥处 发货地:山东
公司地址	辽宁省沈阳市沈北新区蒲南路1-27号（1-23-1） （注册地址）
联系电话	86244147 18853354145

产品详情

环氧煤沥青涂料漆具有优异的电绝缘性、抗水渗透性、抗微生物侵蚀、抗杂散电流、耐热、耐温差骤变等优良性能，涂层可在-4 ~ 150 之间使用。主要用于埋地或水下的输油、输气、输水、热力管道的外壁防腐，也适用于各类钢结构、码头、船舶、水闸、煤气储罐、炼油化工厂设备防腐及污水池、楼顶防水层、地下室混凝土层的防渗漏。对优质的石油沥青进行改性，并加入多种橡胶，合成树脂、表面活性剂，乳化剂、防霉剂等多种辅助材料，经专用设备精制而成的一种高弹性优质防水涂料。施工前应清理基层缺陷，基层含水率不大于9%。涂刷专用底子油并充分干燥后再施工。

环氧煤沥青涂料漆主要配料有环氧树脂、焦煤油、煤沥青和滑石粉等，在一定的比例下反应得到环氧煤沥青涂料漆。环氧煤沥青涂料漆具有十分优越的耐水性和附着性，可以很轻易地附着在各种物质外表层，并且由于易干的特性，使得其施工时间很短，不会对后续的施工造成影响。

环氧煤沥青涂料漆技术指标

项目 单位 指标

细度 μm 80

涂层厚度 mm 湿80-100、干40-60

全干时间 h 24

完全固化 h 160

柔性 mm 1

附着力（划痕法）级 2

冲击力 cm 40

施工操作规程

环氧煤沥青漆特点是对基层形状、部位、基层种类等无特殊要求，它适用性强，适用于各种基层材料，其施工操作可归纳为以下三个环节。

（一）基层准备

- 1、基层要求平整，表面压实压光，无尖锐棱角，无蜂窝麻面，无起鼓裂纹，否则必须处理达到以上要求。
- 2、表面建筑垃圾、浮灰须清扫干净。
- 3、基层不应有明水，否则应排除，清扫干净。

（二）材料配制

材料配制可采用机械配制或人工配制。

当需抢工期的大面积防腐施工可采用机械喷涂或机械配制，一般情况采用人工配制（使用电动搅拌器）。

1. 配合比：环氧煤沥青漆为单组份涂料，使用时应按厂家提供的配合比准确计量，搅拌均匀。
2. 搅拌要求：搅拌时把固化剂慢慢倒入液料中并用搅拌器搅拌不少于10分钟，无气泡为止，搅拌时不得加入或混入上次搅拌的残液及其他杂质，配好的涂料一小时内须用完。
3. 清洗：
每次配料完毕及时用清水清洗配料桶及搅拌叶片等器具和设备，否则会影响下一次配料的质量。

（三）涂料施工

环氧煤沥青漆可采用机械喷涂或人工涂刷。

1、机械喷涂

采用ICP喷涂设备，使用220v单相电机，设备重量255公斤，三人组成施工组，每台班可完成10000多平方米。

2、人工涂刷

采用150mm以上的长板刷或圆形滚动刷涂刷。涂刷要横、竖交叉进行，达到平整均匀、厚度一致。

环氧煤沥青漆成品保护；

已涂刷好的涂膜防水层，应及时采取保护措施，不得损坏，操作人员不得穿带钉子鞋作业。

穿进地面、墙面等处的管根等不得碰损、变位。

涂膜防水施工完毕后，在未固化前，不得行走、踩踏，以免破坏涂膜防水层，造成渗漏，应注意保护成品。

注意事项；

气温低于0 以下或高于35 不得施工（应避免高温施工）。

贮运温度5 -35 为宜。

应选择4小时内无雨雪天气施工。

涂膜未干燥或未铺装沥青砼前，严禁踩踏和汽车行使。

施工工具用完后马上用水冲洗干净，以备再用。