

高温玻璃鳞片胶泥防腐漆

产品名称	高温玻璃鳞片胶泥防腐漆
公司名称	河北腾跃防腐材料有限公司
价格	12.00/千克
规格参数	品牌:腾跃 规格:25kg 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇吕固献村
联系电话	18533618629

产品详情

供货周期现货

环保,化工,石油,能源,建材

品牌河北腾跃

应用领域

淡灰色、淡绿色(可定制)粉

按溶剂类型分油性漆

外观颜色

胶泥(25kg)、涂料

干燥时间表干 2h、实干 24h

规格

刷涂、

胶泥(1mm厚, 1.6kg/m²)、主材料(含量树脂含量0.3kg/m²)鳞片含量 30%

施工方法

免费取样,提供技术指导,承接施工

施工配比主料:固化剂:促进剂=100:1.5:0.8

施工用量-30 下三个月、25 下六个月

保管方法阴凉干燥、避免直晒

特色服务底漆、面漆、固化剂等辅助材料

产品特点对酸、碱、盐等溶液有良好的的耐

保质期

1. 乙烯基玻璃鳞片防腐胶泥含有相当数量的玻璃鳞片填料,比通常的环氧防腐涂料有更好的抗介质渗透性和耐磨性。涂层坚韧、附着力强、机械强度高、防腐寿命长,是国际上广泛使用的重防腐涂料。

2. 常温涂敷,常温自然固化,施工简便,特别适合现场使用。

3. 无溶剂环氧玻璃鳞片防腐涂料不含挥发性有机溶剂,固体份达****,一次涂装可达高膜厚,常温固化。由于漆膜中含较高颜料体积浓度的玻璃鳞片,在漆膜中交替重叠排列,形成“迷宫”效应,因而漆膜具有优异的屏蔽性和抗渗透性,耐腐蚀介质渗透腐蚀。

4. 漆膜具有优异的附着力和耐磨性,耐水、耐酸、碱、盐等化学品的腐蚀,

首先按检查要领进行漏电、厚度、外观检查。全部合格后用刷子或辊筒涂上一层外涂层。注意涂刷均匀。

一.衬里施工安全标准

- 1.在喷砂、涂粘接剂及衬里过程中,必须保证烟道内通风良好。
- 2.鳞片衬里所使用材料、底涂及溶剂等均为易燃物。在衬里施工现场周围、上方及材料仓库应禁止吸烟和焊接、动火,并清楚地注明“严禁烟火”。
- 3.涂刷底涂等时须戴上防毒面具。【乙烯基树脂内含苯乙烯单体,操作时需戴活性炭口罩,且通风设备要足够】
- 4.搭建脚手架时应确保安全。
- 5.进入施工现场必须戴安全帽,高空作业必须使用安全带。
- 6.喷砂时必须穿安全服。

二.VEGF鳞片烟道及施工概况:

鳞片烟道主要由位于电除雾器出口的集合烟道和其后的连接烟道及干燥塔入口段三部分组成,均为普通混凝土及碳素电焊钢管结构内衬耐蚀树脂玻璃鳞片胶料。

三、鳞片烟道内衬构造:

由底漆层、鳞片胶泥层、面漆层三部分组成。其中:

(1)底漆层:用以防止基底生锈及增强基底与鳞片胶泥层的粘结力。一般涂一遍,底漆平均厚度:0.15~0.20mm厚

(2)鳞片胶泥层:一般涂两遍,平均厚度为2.0mm(不得小于1.6mm)

(3)面层:用以使VEGF乙烯基树脂鳞片内衬树脂表面硬化,提高耐腐蚀、耐磨耗性能,使表面光滑。一般涂二遍,平均厚度:0.20~0.30mm厚

(4)粘度:乙烯基玻璃鳞片胶泥粘度约0.35PaS(25℃),乙烯基树脂鳞片胶泥,在烟道中直接施工,结构如下:

1. VEGF 底漆 一道 0.15~0.20mm厚
2. VEGF 玻璃鳞片胶泥 批刮二道 2.0mm厚
3. VEGF 面漆 二道 0.20~0.30mm厚

防腐蚀原理和结构:防腐蚀原理--玻璃鳞片的迷宫效应。这种屏蔽效果在苛刻的使用条件下降低了气泡的生成。由于玻璃鳞片为层状配置,再加上鳞片、配合剂屏障的效果,因此能起到因膨胀系数和面方向的硬化收缩率的降低而提高附着性,防止断裂、剥离的作用,这些重要的效果均通过和树脂性质的密切融合而产生的。