乙烯基树脂胶泥高温烟道防腐脱硫施工

产品名称	乙烯基树脂胶泥高温烟道防腐脱硫施工
公司名称	大城县吕固献轩扬防腐材料厂
价格	10.00/公斤
规格参数	品牌:轩扬 型号:多种 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县吕固献村
联系电话	0316-3266983 13932608168

产品详情

乙烯基树脂胶泥高温烟道防腐脱硫施工

国内北仑港电厂#1、#2 (600MW)机组（未脱硫）采用耐酸耐热料、韩城第二发电厂新建600MW机组（脱硫）采用钾水玻璃耐酸砂浆层内贴陶瓷耐酸板。这种耐腐做法的烟囱，日本国在有塔架及无塔架式钢烟囱上应用较多。根据国家“ 十一五 ”规划纲要的要求，到2010全国主要污染物排放量要比“ 十五 ”期末减少10%，相应需要削减SO2排放总量10%以上。为了达到此目标，我国的燃煤机组都要配套安装烟气脱硫设施。目前在我国燃煤机组脱硫基本上都采用石灰石，石膏脱硫技术，由于该技术它的载体就是水和石灰石，脱硫后烟气温度降低45摄氏度左右，并含有大量的水蒸气和SO2，在烟道和烟囱内部形成凝结水，凝结冰的主要成份就是H2SO4、HC1和其他腐蚀气体液体，对烟囱和烟道形成腐蚀，因此燃煤机组在脱硫后烟囱和烟囱防腐是重中之重需解决的问题。1 、玻璃鳞片能阻止水蒸汽和化学溶剂对基底物质的侵蚀。衬底或涂层耐化学性的程度随所选用的玻璃原材料不同而变化，由 C-
玻璃组成的玻璃鳞片具有优良的抗化学耐用性。

2 、由于有相对与钢铁、水泥等基底物质较大的伸展系数，所以在热冲击的情况下树脂层容易裂解和脱落，而玻璃鳞片能提成一种热稳定层，因而能防止衬底的裂解和剥落。

3 、耐温性能好。玻璃鳞片衬里的使用其耐热性比同类树脂涂层可提高 20-40
°C，因此常用于石油输油管道、热水管线、耐热化工装置等。

4 、热胀系数小。

5 、含有玻璃鳞片的涂层比不含玻璃鳞片的环氧或聚酯树脂层硬的多，因此有较高的抗表面磨损性能。

6 、配伍性能好，可以与各种树脂组成防腐涂料。

乙烯基树脂胶泥高温烟道防腐脱硫施工性能特点：

1、玻璃鳞片能阻止水蒸汽和化学溶剂对基底物质的侵蚀。衬底或涂层耐化学性的程度随所选用的玻璃原材料不同而变化，由C-玻璃组成的玻璃鳞片具有优良的抗化学耐用性。

2、由于有相对与钢铁、水泥等基底物质较大的伸展系数，所以在热冲击的情况下树脂层容易裂解和脱落，而玻璃鳞片能提成一种热稳定层，因而能防止衬底的裂解和剥落。

3、耐温性能好。玻璃鳞片衬里的使用其耐热性比同类树脂涂层可提高20-40°C，因此常用于石油输油管道、热水管线、耐热化工装置等。

4、热胀系数小。

5、含有玻璃鳞片的涂层比不含玻璃鳞片的环氧或聚酯树脂层硬的多，因此有较高的抗表面磨损性能。

6、配伍性能好，可以与各种树脂组成防腐涂料。