

# 耐酸瓷板及防腐工程 阿瑞斯

产品名称	耐酸瓷板及防腐工程 阿瑞斯
公司名称	焦作市阿瑞斯防腐保温有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:阿瑞斯 型号:200*200*20
公司地址	博爱县孝敬镇留村
联系电话	18639905938

## 产品详情

加工定制：是

品牌：阿瑞斯

型号：200\*200\*20

### kpi耐酸胶泥的性能

钾水玻璃胶泥是以钾水玻璃为胶结料、缩合磷酸铝为固化剂、耐酸粉料与少量添加剂配制而成，它与钠水玻璃胶泥比较具有如下特点：

- (1) 耐酸性能优良，在各种浓度的无机酸、有机酸、氧化性介质中性能稳定，耐腐蚀性强。
- (2) 机械强度大，粘结力高，与碳钢、耐酸砖、板、花岗岩、混凝土等具有较大的粘结力。
- (3) 耐热性能好，可用于900 的高温环境中。
- (4) 常温固化，施工简单，储存期长，易于运输。
- (5) 产品无毒，对施工环境与操作人员均无危害。

钾水玻璃胶泥国内是80年代研制成功的。已广泛用于硫酸、化工、电力、冶金等行业，尤其在反应槽、干吸塔、储槽、电解槽、酸解槽、烟筒、烟道、地坪、楼面排污设备等防腐蚀工程取得了良好效果。

### kpi胶泥性能指标：

项目	指标	项目	指标
外观	白色或灰白色粘稠体	抗压强度,mpa	> 30
密度, g/cm <sup>3</sup>	2.1--2.2	拉伸强度,mpa	> 3
模数	2.6—2.8	粘结强度,mpa	> 3(与瓷板)
含铁量, %	< 0.5		> 2.5 (与钢板)

吸水率，%	< 10	耐热性能，	900
煤油吸收率，%	< 9	热导热率，w/ ( m.k )	1.46
浸没安全性	合格	线膨胀系数，10—5/c	/1.2

kpi耐酸胶泥性强，以kp-1为例，它能耐硫酸、盐酸、磷酸、硝酸、铬酸、次氯酸、及有机酸，还能耐醇、酮、苯等有机溶剂及盐类溶液，尚耐水和水蒸气，但不耐碱碱性介质，不耐含氟介质。