

# PU止漏胶防水堵漏注浆胶厂家出厂价格

产品名称	PU止漏胶防水堵漏注浆胶厂家出厂价格
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	33.00/公斤
规格参数	品牌:卓能达 型号:PU 产地:青岛 郑州 西安 北京 兰州 广州 贵阳 南昌
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

## 产品详情

### PU灌浆止漏胶

PU灌浆止漏胶可分为亲水型和疏水型两种，属低溶剂结构泡沫弹性胶体，与水作用后，迅速膨胀、发泡、凝固、堵塞漏点及裂缝，达到止水之目的。

#### 一、产品特点

单液型，无需计量混合。优良的亲水性，可与水反应封堵大压力水。与混凝土等材料粘结力大，可制得高强度固结体。粘度可调，能渗入细小裂缝，可快速止水堵漏。无毒、无污染、无害，可用于饮用水工程。具有良好的疏水性能，化学稳定性高，强度高，韧性好。具有较大的渗透半径和凝固体积比，遇水发生化学能做出CO<sub>2</sub>，由气体产生的压力推动浆液向裂缝深处扩散，形成坚韧的固结体。耐酸、碱和有机溶剂，耐化学腐蚀性好。涂层光滑、耐磨，不长霉。与混凝土基层及其他建材粘结性能优异。灌浆胶的粘度及固化速度可根据工程需要调节。

- (1) 粘度低与水接触迅速起化学反应而发泡膨胀凝固；
- (2) 高膨胀率、超结构弹性泡沫胶体补强、韧性佳、低收缩之特点；
- (3) 与基材黏着力特强且抗化学性佳；
- (4) 与饮用水接触之区域亦可使用；
- (5) 适用于单液型高压灌注机。

#### 二、性能指标

JC/T 2041-2010 《聚氨酯灌浆材料》

项目	指标
外观	淡黄色或棕色透明粘稠液体
密度	1.05 ~ 1.1g/cm <sup>3</sup>
粘度 (20 )	300 ~ 600mpa.s
诱导凝胶时间	3 ~ 30分
遇水自由膨胀率, 倍	5
不挥发物含量, %	90

#### 四、适用范围

1. 混凝土顶板、砖石结构等水位不稳定的间歇性渗漏的场合。
2. 适用于门窗框漏水、墙面漏水的填充封闭治理。
3. 水池、水塔、地下室、防空洞等建筑物的灌缝堵漏
4. 建筑工程的变形缝、施工缝、结构裂缝的堵漏及补强。
5. 港口、码头、桥墩、大坝、水电站帷幕灌浆堵漏与加固。
6. 地质钻探中避堵漏，石油开采中的选择性堵水及矿井中涌水止水等。

#### 四、施工工艺

灌浆堵漏施工顺序为：混凝土裂缝表面处理—布咀封闭—压水试漏—灌浆—封孔

1. 找准漏水点，把漏水部位凿毛，清理干净；
2. 钻孔：用电锤钻孔，孔径14mm。
3. 用抗渗1号（或堵漏剂）预埋灌浆咀，间距应根据实际情况而定，一般0.3~1m左右一个。
4. 用泵压带颜色的水入缝隙，了解各孔之间串通情况和止封效果，漏水处重新封闭，此处用水量可作为浆液用量参考。
5. 用电动注浆机或手压注浆泵，将PU灌浆胶从注浆管中注入混凝土裂缝。从下而上，24小时后割除（去除）灌浆咀；用堵漏剂封。
6. 本产品已加有催化剂，可满足一般施工需要，若想加快固化速度，可再补加一定量催化剂，详情可咨询本公司技术部门。若用该产品涂层施工，先要清理混凝土或金属表面，使其清洁干燥，无油污，无杂质，涂层厚度大约0.2~0.6mm，分步多涂。也可与水泥、砂混合作涂层，厚度2~3mm。

#### 五、注意事项

操作人员应配戴眼镜、口罩、手套等劳保用品，以防止浆液溅入眼内；施工现场保持通风，严禁烟火。

#### 六、包装贮存

本产品用塑料桶包装，10kg/桶；贮存于干燥阴凉处，保质期为12个月。

卓能达工厂地址：青岛，济南，北京，郑州，西安，重庆，广州，兰州，贵阳，南昌，福州，南京，合肥，长春全国就近发货。