

# 刚玉耐磨陶瓷胶泥 刚玉陶瓷胶泥施工

产品名称	刚玉耐磨陶瓷胶泥 刚玉陶瓷胶泥施工
公司名称	郑州邦全耐材科技有限公司
价格	2790.00/吨
规格参数	品牌:正邦 型号:ZB-01 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市新密市超化镇杏树岗村一组（注册地址）
联系电话	0371-69592599 15537903131

## 产品详情

### 刚玉耐磨陶瓷胶泥 刚玉陶瓷胶泥施工

#### 一、刚玉耐磨陶瓷胶泥 刚玉陶瓷胶泥施工，耐磨陶瓷胶泥施工方法

1.水平表面的涂抹，水量还要控制在低标准。将约10升耐磨陶瓷涂料倒在部件上，然后用砂浆板分别倒在各端，涂抹到所需厚度，不时检查浇筑层的厚度，确保厚度正确。

2.从桶内取出新拌的耐磨陶瓷涂料放在砂浆板上，把砂浆板拿到龟甲网的表面，把料浆压入龟甲网和部件之间的夹层内。在向上推动砂浆板的同时，从一端到另一端快速移动砂浆板。使用这种方法，料砂浆更易于涂抹，并不时检查浇筑层的厚度。

3.头顶表面涂抹：在耐磨胶泥用于头顶位置时，将新拌的料浆放置在砂浆板上，向上把料浆压入龟甲网内，把砂浆板移回起始位置，然后从一端到另一端做重复几次“之”字运动。使用这种方法，将容易把料浆涂抹入部件和龟甲网。在料浆还“湿”的时间后，确保已获得正确的厚度。为确保涂抹工程质量，工人施工尽量站在靠近头顶涂抹面的地方，有时还需低头，这样做涂抹的工人有足够的力量下压和移动砂浆板。

#### 4.检查气袋：

涂抹时不时检查料浆，确认料浆压入龟甲，并且其中没有气袋，因为这可能会引起网的脱落。

用泥刀刮开约10 10CM的砂浆，露出龟甲网，检查是否有气袋，如果有气袋涂抹时应该压入更多的料砂浆。

检查完之后，在刮开的地方再次涂抹料浆，并且用砂浆板抹平。

如果检查发现气袋漏气，则已涂抹的料浆应从部件上除去，丢弃不再使用，用新的料浆涂抹于发现气袋的表面。

二、耐磨陶瓷胶泥是一种分子聚合物材料，是由高性能耐磨颗粒(纯氧化铝刚玉瓷球、碳化硅、氧化锆、钛粉、磷铁粉末等)与改性增韧耐热树脂进行复合得到的高性能耐磨聚合材料。广泛用于因冲蚀、腐蚀和气蚀对设备的磨损，也用于在有耐磨要求的机件表面制备耐磨涂层。如电厂、港口、水利水电、矿山等水泵、渣浆泵、脱硫浆液泵、浆液循环管道、酸碱槽、风机壳体、磁选机及浮选机等防护。该产品具有耐磨能力性能，施工非常方便，停机后对设备简单处理后即可涂覆该产品，加热固化后2个小时，设备即可投入使用，也可以不用加热，不加热的一般24小时固化。该产品耐磨性能在耐磨材料里是的，无可替代的。

三、耐磨陶瓷胶泥是河南正邦耐磨材料有限公司引进生产工艺技术及配方，并与国内相关院校、科研机构联合进一步研发所获得的，用于发电厂脱销系统烟道耐磨处理，其主要由棕刚玉、碳化硅等耐磨骨料和细粉两相组成，同时添加烧结剂、超微粉、涂料助剂、陶瓷粉末、复合材料粉末、复合胶黏剂等，颗粒紧密堆积，成型快，强度高，三天既可达到设计强度，因而使用中没有较大的宏观缺陷，体积密度大，其常温下强度可达200Mpa以上。是普通混凝土和耐火浇筑料使用寿命的50倍以上。

四、耐磨陶瓷胶泥实际应用于市场中已经经历了多年的风雨，耐磨陶瓷涂料又被称为耐磨涂料，在耐磨行业的市场占据比重非常大，由于耐磨陶瓷涂料主要是采用了离子化合物和部分人工合成共价化合物，其离子键结合牢固，而结合系统由于采用复合强化措施和处理形成化学结合，所以强度和刚度很大，可抵御物料的冲击力和剪切应力。

五、我公司生产耐磨涂料、陶瓷片、耐磨涂层等耐磨材料。目前我公司承接数百家水泥厂和发电厂的防磨施工任务，并拓展到化工、冶金、矿山等行业设备防磨。现在大家越来越重视了低碳绿色已经成为世界发展的趋势，随着人们生活水平和经济水平的不时提高。社会各界人士也将绿色低碳转化为自己的一种生活态度。耐磨行业也不甘落后，刮起这股清新之风，绿色之风将会带动整个行业的科技创新迈向一个全新的领域，上升到一个的高度。

