

菁华牌铝酸盐水泥CA50-II A600耐火高铝水泥配比耐火混凝土浇注料

产品名称	菁华牌铝酸盐水泥CA50-II A600耐火高铝水泥配比耐火混凝土浇注料
公司名称	郑州德仁耐火材料有限公司
价格	2200.00/吨
规格参数	品牌:菁华 型号:CA50-A600 产品:耐火水泥
公司地址	新密市超化镇楚岭村四组(注册地址)
联系电话	03757136871 15003888501

产品详情

本产品为CA50系列高品质铝酸盐水泥。施工性能良好，凝结硬化性能稳定可控，同时具备较高的机械强度和优异的耐高温性能，广泛用于传统及中、低水泥耐火混凝土/浇注料的配置，并适合浇注、喷涂等各种施工方法。

注意：应避免皮肤长时间接触水泥、砂浆和混凝土等，以防可能造成的过敏等不适症状，不慎进入眼睛应及时咨询医生和进行清洗治疗。

耐火水泥也叫铝酸盐水泥。铝酸盐水泥是以铝矾土和石灰石为原料，经煅烧制得的以铝酸钙为主要成分、氧化铝含量约50%的熟料，再磨制成的水硬性胶凝材料。铝酸盐水泥常为黄或褐色，也有呈灰色的。铝酸盐水泥的主要矿物成为铝酸一钙($\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3$ ，简写CA)及其他的铝酸盐，以及少量的硅酸二钙($2\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2$)等。

耐火水泥使用方法

1、耐火水泥使用很简单，加水调和后就可以硬化，一般不需要加其他的结合剂，可以加一些耐火骨料和粉料。如果单纯用耐火水泥的话，高温后会产生不少的裂纹。可用于胶结各种耐火集料(如刚玉、煅烧高铝矾土等)，制成耐火砂浆或混凝土，用于水泥回转窑和其他工业窑炉作内衬。

2、耐火水泥注意事项，很多人容易将耐火水泥与耐火土混淆，如果把耐火水泥和耐火土很合起来使用，那耐火水泥的使用价值会大大折扣，就等于把耐火水泥和黄土混合起来一起用一样，耐火水泥的凝固强度及标号会降低很多，我有很多做厨房设备的用户就是这样使用的，炉膛耐火材料做完并风干之后，用手一扣，材料就会脱落，没有强度，这样的施工怎么会用的时间长呢。建议那些长期从事炉窑施工的工人，在耐火材料施工中，耐火水泥和耐火土严谨混合使用。