

耐火水泥 三和耐材 耐火水泥种类

产品名称	耐火水泥 三和耐材 耐火水泥种类
公司名称	巩义市三和耐火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市城区光明路12号
联系电话	15903643669 15903643669

产品详情

细度

比详情积不小于300m²/kg或0.045mm筛余不大于20%由供需双方商订，无约定的情况下发生争议时以比详情积为准。

注：比表面积”指单位品德物料所具有的总面积，计划外详情积、内详情积两类。单元m²/g凡指的固体资料的比表面积，例如粉末、纤维、颗粒、片状、块状等材料。比详情积尚有另一种定义：面积/体积。

高铝耐火水泥属于外加剂，是以高铝矾土和石灰为原料，按一定比例配合成适量成分的生性原料后，耐火水泥，再经过烧结后磨成细粉，制成成具有耐火性能的水硬性胶凝材料，高铝水泥根据成分不同分为不同的结合剂。

耐火浇注料与高铝水泥没有相似之处，是两种不同的产品。

氧化铝含量越高，耐火度也就越高；氧化铝含量越低，氧化钙含量就越高，加入高铝水泥做结合剂，使耐火浇注料在24h内脱模，高铝水泥会影响耐火浇注料的流动性、施工时和脱模时间，如果使用不当，会对耐火浇注料的施工产生很大的影响。

高铝水泥的使用分溶解、成核和沉淀三个阶段，比如CA-50高铝水泥，一般用在中、低档耐火浇注料，CA-50水泥在800℃温度时，强度弱。所以，耐火水泥成分，如果炉衬的使用温度在800℃，也是尴尬的温度，温度不高，反而不能用一般的耐火浇注料，就必须用低水泥浇注料，耐火水泥厂家，低水泥浇注料含钙低，中温时强度好，耐火水泥种类，而且后期的使用强度也很好。

耐火水泥水化热大，且放热量集中。1d内放出的水化热为总量的70%~80%使混凝土内部温度上升较高，即便在10℃以下施工，耐火水泥也能很快凝集软化，可用于冬季施工的工程。

耐火水泥艰深硬化条件下，由于水泥石中不含铝酸三钙和氢氧化钙，且密实度较大，因此具有很强的抗硫酸盐腐蚀感化。

耐火水泥具有较高的耐热性。如采用耐火粗细骨料（如铬铁矿等）可制成操纵温度达1300~1400℃的耐热混凝土。

1用于配制不定型耐火材料；

2与耐火粗细集料（如铬铁矿等）可制成耐高温的耐热混凝土；

3用于工期告急的工程；

4用于抗硫酸盐腐化的工程和冬季施工的工程。

耐火水泥-三和耐材-耐火水泥种类由巩义市三和耐火材料有限公司提供。巩义市三和耐火材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！