

耐高温水泥 铝酸盐水泥耐火度高抗剥落性好

产品名称	耐高温水泥 铝酸盐水泥耐火度高抗剥落性好
公司名称	河南耐赫耐材科技有限公司
价格	2000.00/吨
规格参数	
公司地址	超化镇耐材工业园区
联系电话	13346933999

产品详情

耐火水泥，也称为高铝水泥，或铝酸盐水泥，是以铝矾土和石灰为原料，按一定比例配制，经煅烧、磨细所制得的一种以铝酸盐为主的矿物质，氧化铝含量为50%的水硬性胶凝材料，是一种快硬、高强、耐热及耐腐蚀的耐高温耐材。

耐火水泥在耐火浇注料中其实就是扮演结合剂的角色，将骨料、细粉等物品进行黏合，从而能够形成一个整体。而这个粘合剂由于使用环境特殊，所以需要强度高、耐高温、固化速度快、方便使用等特点，可以适应不定型耐火材料不同的施工方法，如浇注、喷射、打混凝土等。

- 1、耐火水泥可塑性好，方便在施工中使用，而且耐火水泥的粘度、强度都比较大，在使用耐火水泥的时候，有很好的抗腐蚀能力。
- 2、耐火水泥的耐火度很高，一般耐火水泥的耐火度可以高达1650 ，是一种很不错的耐火材料，但是如果温度过高，超过了1300 ，就容易发生龟裂
- 3、耐火水泥的抗剥落性好，而且有很好的抗渣性，因此耐火水泥被广泛使用到焦炉、玻璃窑炉、高炉热风炉、其它工业窑炉中，其中耐火水泥的应用行业还包括有：冶金、建材、机械、石化、玻璃、锅炉、电力、钢铁、水泥等，有不错的阻燃性能。

此外，耐火水泥还具有耐化学腐蚀性能好和可塑性强等特点。由于其加工性能较好，能够通过不同的加工工艺制成各种形状和大小的耐火制品。