

磷酸盐浇注料

产品名称	磷酸盐浇注料
公司名称	郑州四季火耐火材料有限公司
价格	3250.00/吨
规格参数	品牌:四季火 铝含量:65 体密:2.4
公司地址	新密市宋楼工业区
联系电话	17761666687

产品详情

磷酸盐浇注料是以粘土熟料或矾土熟料及刚玉等作为骨料，用工业磷酸作为结合剂（一般采用磷酸铝作为结合剂），高铝水泥作为促凝剂来混合配制而成。具有耐火度高、强度高、热震稳定性好等特点，通过改变其原料组成的三氧化二铝的含量，达到设计要求。使用温度范围在1450~1600 之间，是使用温度较高的一种浇注料。常用的磷酸盐结合剂有磷酸二氢铝、磷酸钠及正磷酸盐等，骨料则分为高铝质、粘土质、硅质和镁质等。【磷酸盐浇注料应用】磷酸盐浇注料在热工窑炉上应用始于20世纪50年代，当时也称为磷酸盐混凝土，一直广泛应用于冶金、机电以及化工等工业窑炉。