

磷酸盐耐火泥浆 高铝耐火泥 粘土耐火泥 高铝粉 耐火泥厂家

产品名称	磷酸盐耐火泥浆 高铝耐火泥 粘土耐火泥 高铝粉 耐火泥厂家
公司名称	郑州瑞诚耐火材料有限公司
价格	2600.00/吨
规格参数	品牌:瑞诚耐材 型号:RC-135 产地:新密
公司地址	新密市城关镇耐材工业区
联系电话	0371-56782618 13598855116

产品详情

磷酸盐耐火泥主要用于磷酸盐结合高铝砖、磷酸盐耐磨砖、蓝晶石等砖的砌筑。磷酸盐耐火泥使用的溶剂是浓度为85%的工业磷酸，使用前用温水1：1稀释成42.5%的稀磷酸，再以30%-40%的量加入磷酸盐耐火泥中，调成需要的稠度。

磷酸盐耐火泥的配制须提前8—24h和泥。将粉料倒入耐酸容器内(水缸或耐酸器具内)，加入稀酸，专人负责，不断搅拌，使磷酸与耐火泥充分反应(此时会有很多气泡逸出，并有刺鼻的气味)，然后除掉杂质，使其均匀无块，成为稀胶状。如果温度过低，搅拌不匀，缸内会有很厚的沉淀层，造成浪费。当环境温度低于20 时，在周围加温，使泥浆温度达到40 左右，或者配制耐火泥时使用65~90 热水。使用高强火泥时或火泥中加有粘结剂时，都可随搅随用。

河南瑞诚耐材厂建议配制耐火泥时，溶剂不能全用85%的浓磷酸，否则，不但会造成浪费，而且调配不成适宜的糊状，稠时如皮胶，刮不开；稀时似汤水，瓦刀刮不起来，无法抹成一定厚度，有的厂只得用勺铺浆，造成耐火砖砖缝小，粘度不够，粘结力差，易出现砌筑耐火砖过程中抽签。