

耐火材料 硫酸盐阻燃性能检测 第三方检测机构

产品名称	耐火材料 硫酸盐阻燃性能检测 第三方检测机构
公司名称	深圳质海检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测认证:可靠性测试 材料分析:有害物质 电气安全:安规测试
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然五路10号天安数码城天吉大厦六层6F5（注册地址）
联系电话	0755-23572571 18123625672

产品详情

在工业窑炉众多使用的产品中其中定型及不定型耐火材料是一个产品多样，而且生产使用要求都比较严格的产品，因为它直接关系到我们的生产是否安全，后期维修是否频繁，经济上会不会造成较大损失，这些都和我们的采购及耐火材料的选用有着直接关系。

耐火预制件是由耐火骨料、粉料、结合剂、添加剂、水或其他液体精心配制而成，用浇注方法成固定形状的不定形耐火材料。按结合剂分为耐火水泥结合、磷酸盐结合、水玻璃结合、无水泥结合等。按材质可分为高铝质、刚玉质、粘土质、莫来石质等。

该产品能任意预制成各种形状，热震稳定性好，强度高，抗剥落性好；无缝，气密性好，散热损失少，节能；能快速修补窑炉，提高炉子作业率；能实现直接吊装机械化筑炉，施工效率高。窑炉可以为用户解决筑炉过程中的技术难题；并可根据用户要求和炉型条件，为用户考虑衬体设计和多种施工方案。

浇注料预制块按材质的不同，可以直接使用，或烘烤后使用。对蠕变性能要求高的，还可以把产品高温烧结后再使用。浇注料预制块按结合剂分铝酸盐水泥、水玻璃、磷酸铝、粘土结合和低水泥预制块；按重量分为大型、中型、小型预制块。预制块有配钢筋和锚固件的，所以又分为普通预制块、钢筋预制块和锚固件预制块等。

低蠕变高铝砖以“三石”理论为基础。选用矾土与结合粘土为主要原料，添加适宜的蓝晶石、红柱石和硅线石，俗称“三石”，控制理化指标及粒级组成，采用矾土+莫来石+刚玉等原材料作为技术方案

在生产过程中，首先对原材料指标进行检测和控制，经过破碎、粉碎、筛分工序，按配成比配料，经混碾后控制泥料的粒度、水分以满足成型要求，机压成型，使用合格磨具，控制成型的打击次数、外型尺寸及飞边，同时检测半成品及效率满足规定要求。生产工艺：采用高温煨烧特级矾土、添加蠕变率小的高温材料，经高压成型和高温烧成。具有强度高、蠕变率低、使用温度高等特点。