

# 建筑石灰试物理性能检测，JC/T478.1-2013

产品名称	建筑石灰试物理性能检测，JC/T478.1-2013
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

## 产品详情

建筑石灰试物理性能检测遵循的是JC/T 478.1-2013标准，即《建筑石灰试验方法 第1部分：物理试验方法》。这一标准详细规定了建筑石灰物理性能的检测方法和步骤，以确保检测结果的准确性和可靠性。

以下是按照JC/T 478.1-2013标准对建筑石灰进行物理性能检测的主要方面：

**松散密度：**测定单位体积、面积堆积状态下的物料质量，以评估石灰的松散密度。这需要使用容量筒和天平等仪器设备。

**细度：**通过测定生石灰粉或消石灰的筛余量，来评定其细度。细度测定需要使用筛子、天平和羊毛刷等工具，并需满足特定的筛余量要求，如0.2mm筛余量的细度要求 2%，90 μ m筛余量的细度要求 7%。

**安定性：**对消石灰进行安定性的试验，主要是用干燥箱处理样品，通过观察是否产生溃散、暴突和裂缝等现象，来评定消石灰的安定性。

**产浆量及未消化残渣含量：**产浆量是指生石灰与足够量的水发生作用，在规定时间内产生的石灰浆的体积，而未消化残渣含量则是评估石灰消化完全程度的一个指标。

**游离水：**当消石灰样品加热到105 时，游离水会逃逸，通过测定这一温度下损失的质量百分数，可以确定消石灰的游离水含量。

这些检测步骤都基于科学的方法和原理，旨在全面、准确地评估建筑石灰的物理性能。遵循JC/T 478.1-2013标准进行检测，有助于确保建筑石灰的质量符合相关要求，保障建筑工程的安全和可靠性。

请注意，在进行建筑石灰的物理性能检测时，应严格按照标准规定的步骤和条件进行操作，以保证检测结果的准确性和可靠性。同时，检测人员应具备相关的专业知识和技能，能够正确操作检测设备和仪器，并正确解读和处理检测结果。

此外，由于标准和规范可能会随着时间的推移进行修订或更新，因此在建筑石灰的物理性能检测时，建议查阅最新的标准和规范，以确保检测工作的准确性和合规性。