

水泥砖、水泥制品质量如何检测？

产品名称	水泥砖、水泥制品质量如何检测？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	水泥砖检测:水泥制品质量检测 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

水泥砖检测 水泥制品质量检测

广分检测中心介绍水泥砖检测项目：

1、水泥抗压强度：6个断块试件抗压强度的算术平均值，精确至0.1MPa。如果6个强度值中有一个值超过平均值 $\pm 10\%$ 的，应剔除后以剩下5个值的算术平均值作为最后结果。如果5个值中再有超过平均值 $\pm 10\%$ 的，则此组试件无效。（ $R_c = F_c/A$ ）

2、水泥抗折强度：取三个试件平均值，精确至0.1MPa。当三个强度值中有超过平均值 $\pm 10\%$ 的，应剔除后再平均，以平均值作为抗折强度试验结果。（ $R_f = 1.5 * F_f * L / b^3 = 1.5 * F_f * 100 / 40^3$ ）

3、水泥砼抗压强度：以3个试件测值的算术平均值为测定值，计算精确至0.1MPa。三个值中的值或最小值中如有一个与中间值之差超过中间值的15%，则取中间值为测定值；如值和最小值与中间值之差超过中间值的15%，则该组试验结果无效。（ $f_{cu} = F/A$ ）

4、水泥砼抗折强度：以3个试件测值的算术平均值为测定值，计算精确至0.01MPa。3个试件中值或最小值中如有一个与中间值之差超过中间值的15%，则把值和最小值舍去，以中间值作为试件的抗弯拉强度；如值和最小值与中间值之差均超过中间值的15%，则该组试验结果无效。3个试件中如有一个断裂面位于加荷点外侧，则混凝土抗弯拉强度按另外两个试件的试验结果计算。（ $f_f = F * L / b h^2 = F * 450 / 150 * 150^2$ ）

。