岩石碎石压碎值检测 石灰岩抗压强度检测

产品名称	岩石碎石压碎值检测 石灰岩抗压强度检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

混凝土用岩石压碎值的国家标准如下:

类混凝土用岩石压碎值小于10, 类混凝土用岩石压碎值小于20, 类混凝土用岩石压碎值小于30。 压碎值是集料抵抗压碎的性能指标,它是按规定试验方法测得的被压碎碎屑的重量与试样总重量之比, 以百分数表示。

根据JGJ52-2006普通混凝土用砂、石质量及检验方法检测标准:

卵石:混凝土强度等级C40~C60 =C35压碎值指标(%) =12 =16

碎石:岩石品种 混凝土强度等级 压碎值指标(%)

沉积岩 C40~C60 =10 =C35 =16。变质岩或深成的火成岩 C40~C60 =12 =C35 =20

喷出的火成岩 C40~C60 =13 =C35 =30

强度是混凝土硬化后的主要力学性能,反映混凝土抵抗荷载的量化能力。混凝土强度包括抗压、抗拉、 抗剪、抗弯、抗折及握裹强度。其中以抗压强度Zui大,抗拉强度Zui小。

混凝土的变形包括非荷载作用下的变形和荷载作用下的变形。非荷载作用下的变形有化学收缩、干湿变形及温度变形等。水泥用量过多,在混凝土的内部易产生化学收缩而引起微细裂缝。