

粗骨料砂子的氯离子检测需要多少样品

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 粗骨料砂子的氯离子检测需要多少样品 |
| 公司名称 | 广分检测技术（苏州）有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 检测服务:18662582169 业务电话:18662582169 测试中心:18662582169 |
| 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 18662248592 |

产品详情

砂的颗粒级配和粗细水平指什么？有什么影响？

答：颗粒级配：指粒径不同的砂粒互相搭配的情况。颗粒级配不良，空隙率较大，则需较多的水泥浆填充；颗粒级配良好，空隙率较小，需较少的水泥浆填充。

粗细水平：不同粒径的砂粒，混合在一起后的平均粗细水平。砂用量相同的条件下，粗颗粒外表积小，细颗粒外表积大，包裹颗粒用的水泥浆多少就会有所差别。

研究发现：拌制混凝土时，砂的粗细水平和颗粒级配应同时考虑的问题。当砂中具有多的大颗粒，应放入中颗粒及少量的小颗粒填满，则既有较小的空隙率又具有较小的总表面积，不只水泥用量少，而且可提高混凝土的密实度与强度。

粗、细骨料入场时要注意哪些事项？

答：粗骨料主要注意控制粒径大小、级配的筛分、粒形选择、包括石粉的含量重量、还有泥块的重量等等。自行检测检查，不符合不得卸车。如果，要按规范要求，按批量检验各项指标。细骨料应控制细度模数、非沙成分。否则不必卸车。同样，应按规范检验要求批量检验。

河砂有何特点？山砂、海砂、沙漠砂为什么不合作建筑用砂？

答：河砂具有粒型好，坚固、耐久，资源丰富，开采利息低，杂质少等优势，而山砂易风化，外表粗糙，棱角多，杂质多，含泥量大；海砂的资源丰富，但杂质多，氯离子多，具有腐蚀性，淡化利息高，用来填海造陆、工业、炼铁等（控制氯离子含量）沙漠砂太细、有土、风化严重、太黏，所以山砂，海砂、沙漠砂都并非是建筑用砂首选。

海砂降氯的方法有哪些？

答：目前，降氯方法有海砂自然放置法、淡水冲洗法、机械法和混合砂法。

从外观上如何分辨出机制砂和河砂？

答：机制砂是通过冲击式破碎机等专业的制砂设备，粉碎后得到砂石资料，与天然河砂相比，具有棱角分明、针片多、颗粒粗糙的大小不均匀特点。

河砂是从河道里直接挖取的所以会掺有小卵石和细砂，这些小卵石受到河水的临时冲刷，棱角比较圆润，而砂石料设备生产出的机制砂棱角就比较尖锐分明，且坚固性比河砂差。

砂按技术要求分为几类？

答：制砂技术总体要求分为1类、2类、3类：

1类适用于强度较大等级C60的混凝土；2类和用于强度等级的C30C60抗温度防止温度过低、误掺杂其他的混凝土；3类多应用于强度等级小于C30的混凝土和建筑工业砂浆。