

# 广州掺合料氯离子含量检测

产品名称	广州掺合料氯离子含量检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### 广州掺合料氯离子含量检测

《标准》要求，每批砂进场时，\*\*进行氯离子含量检验；建设用砂不宜采用海砂，严禁使用未经淡化处理的海砂；海砂不得用于预应力混凝土。

同时，《标准》还对检测频率、规则等进行规定，提出了详细的检测方法。

### 原材料氯离子含量控制规定

#### 水泥

水泥中的氯离子含量不应大于0.10%。

#### 建筑用砂

钢筋混凝土用砂的氯离子含量不应大于0.03%，预应力混凝土用砂的氯离子含量不应大于0.02%。

## 建筑石子

对存在氯盐侵蚀风险且非封闭存储的混凝土用石子，应参照砂中氯离子含量的技术要求及试验方法进行控制。

## 掺合料

粉煤灰、粒化高炉矿渣粉、硅粉等掺合料中的氯离子含量不应大于0.06%。

## 外加剂

外加剂中的氯离子含量不应大于0.6%。

## 拌合用水

对于钢筋混凝土结构，拌合用水中氯离子含量不得超过1000mg/L；对于预应力混凝土结构，拌合水中氯离子含量不得超过500mg/L。对于设计使用年限为\*的结构混凝土，拌合水中氯离子含量不得超过500mg/L。

## 混凝土拌合物氯离子含量控制规定

设计使用年限为50年的混凝土结构，混凝土拌合物中水溶性氯离子较大含量应符合以下要求：

设计使用年限为\*的钢筋混凝土结构，混凝土拌合物中水溶性氯离子较大含量不得超过0.06%。

## 硬化混凝土氯离子含量控制规定

设计使用年限为50年的混凝土结构，硬化混凝土中氯离子较大含量应符合以下要求：

设计使用年限为\*的混凝土结构，硬化混凝土中氯离子较大含量不得超过0.06%。