

常熟微硅粉硅灰检测 二氧化硅含量检测

产品名称	常熟微硅粉硅灰检测 二氧化硅含量检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

硅粉检测、硅含量检测、硅粉化学成分检测、建筑用硅粉检测、硅粉硅含量检测、硅粉含水量检测、硅粉常规检测项目等。

硅粉中SiO₂含量约占烟尘总量的90%，颗粒度非常小，平均粒度几乎是纳米级别，故称为硅粉。配合比

对于硅粉混凝土的配合比设计，主要是根据设计要求，确定硅粉的掺入方法，硅粉的佳掺量，减水剂的优掺量及砂石料调整，而其它则按普通混凝土设计方法进行。

a) 硅粉的掺入方法：硅粉在混凝土中一般有两种方法：一是内掺，二是外掺，都要与减水剂配合使用。内掺法往往用硅粉代替水泥，又分等量代替和部分等量代替两种，等量代替为硅粉掺量代替相等的水泥，部分代替为1 kg 硅粉代替1~3 kg 水泥，作为研究一般掺量为5%~30%，水灰比一般保持不变；而外掺法指的是硅粉像外加剂那样掺在混凝土中，而水泥用量不减少，掺量一般为5%~10%，一般外掺法而得的混凝土的力学性能要高得多，但增加了混凝土中胶凝材料用量。

硅粉的细度规格如下：

规格（2mm-10mm）筛余量（重量）

500um-180um（30目-80目）+500um 3% -180um 10%

425um-150um（40目-100目）+425um 5% -150um 15%

250um-140um（60目-110目）+250um 3% -140um 10%

125um-74um（120目-200目）+125um 3% -74um 10%

-74um（-200目）+74um 5%

-45um（325目）+45um 5%

5um-1um (2500目-12500目) +5um 5%