

水泥物理性能检测 抗压强度、抗折3天、28天测试

产品名称	水泥物理性能检测 抗压强度、抗折3天、28天测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
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

水泥物理性能检测 抗压强度、抗折3天、28天测试

一般测试的都在28天后进行的，因为水泥的强度是28天后的强度的增加会变缓，在28天得时候已经能够承受一定的强度了。

水泥物理性能检验能力验证中，满意率为75%，检测项目有：密度、比表面积、细度、标准稠度用水量、初凝时间、终凝时间、胶砂流动度、3天抗折强度、28天抗折强度、3天抗压强度、28天抗压强度。

59家检验检测机构参加了高分子防水卷材拉伸性能测试能力验证，满意率为86%，检测项目有：纵向拉伸强度、横向拉伸强度、纵向断裂延伸率。

水泥物理性能检测

适用范围

本细则适用于硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥、F渣硅酸盐水泥、火山灰质硅酸盐水泥、粉煤灰硅酸盐水泥、复合硅酸盐水泥、高性能混凝土胶凝材料、海洋工程混凝土用复合胶凝材料的凝结时间、安定性、细度(0.08mm筛筛余)、胶砂强度(ISO法)、标准稠度用水量、密度、比表面积(勃氏法)的测定。

技术标准

1. 《硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥》GB 175- - 1999
2. 《矿渣硅酸盐水泥、火山灰质硅酸盐水泥及粉煤灰硅酸盐水泥》GB 1344- -1999
3. 《复合硅酸盐水泥》GB 12958- - 1999

4. 《水泥胶砂强度检验方法》(ISO法) GB/T 17671- 1999
5. 《水泥细度检验方法》 GB/T 1345- -91
6. 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346- -2001
7. 《水泥密度测定方法》 GB/T 208- -94
8. 《水泥比表面积测定法(勃氏法)》 GB 8074-87
9. 《数值修约规则》 GB 8170- -87
10. 《极限数值的表示方法和判定方法》 GB 1250 -89
11. 《高性能混凝土胶凝材料技术标准》 ZG3H 006- -2003
12. 《海洋工程混凝土用复合胶凝材料》 Q/NSJ 003-2003

二、

试验室环境控制要求

1. 试验室温度应控制在 $20^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 之间，相对湿度大于等于50%。
2. 养护箱温度应控制在 $20^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$ 之间，相对湿度大于等于90%。
3. 养护水温度应控制在 $20^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$ 之间。
4. 上述温湿度记录在工作期间每天记录两次。

