

建筑石膏检测取样要求

产品名称	建筑石膏检测取样要求
公司名称	中钢集团郑州金属制品研究院有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州高新开发区科学大道70号
联系电话	19900970214

产品详情

建筑石膏是由天然石膏或工业副产石膏经脱水处理制得的，以 半水硫酸钙为主要成分，不预加任何外加剂或添加物的粉状胶凝材料。建筑石膏中组成 半水硫酸钙的含量（质量分数）应不少于60.0%。建筑石膏是室内装修必不可少的材料，主要用于内墙粉刷，为了保证装修效果建筑石膏进场之前需要进行检测，合格后才能使用。

分类

建筑石膏按照原材料种类分为：天然建筑石膏（代号N），脱硫建筑石膏（代号S），磷建筑石膏（代号P）。按照2h强度（抗折）分为3.0，2.0，1.6三个等级。

建筑石膏在出厂前要进行出厂检验。出厂检验项目包括细度，凝结时间和抗折强度。

建筑石膏要求：1)细度（0.2mm方孔筛筛余） 10%2)初凝时间 3min；终凝时间 30min3)2h抗折强度：等级3.0建筑石膏 3.0；等级2.0建筑石膏 2.0；等级1.6建筑石膏 1.6。4)2h抗压强度：等级3.0建筑石膏 6.0；等级2.0建筑石膏 4.0；等级1.6建筑石膏 3.0。5)工业副产建筑石膏的放射性核素限量应符合GB 6566的要求。6)工业副产建筑石膏中限制成分氧化钾（K₂O）、氧化钠（Na₂O）、氧化镁（MgO）、五氧化二磷（P₂O₅）和氟（F）的含量由供需双方商定。

抽样要求抽样：产品袋装时，从一批产品中随机抽取10袋，每袋抽取约2kg试样，总共不少于20kg；产品散装时，在产品卸料处或产品输送机具上每3min取约2kg试样，总共不少于20kg。将抽取的试样搅拌均匀，一分为二，一份做试验，另一份密封保存三个月，以备复验用。