

硅酸盐水泥主要原料,硅酸盐水泥原料

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



硅酸盐水泥主要原料,硅酸盐水泥原料

硅酸盐水泥与普通硅酸盐水泥有什么不同？硅酸盐水泥是由硅酸盐水泥熟料，0~%石灰石或粒化高炉矿渣适量石膏磨细制成的。普通硅酸盐水泥（简称普通水泥）是由硅酸盐水泥熟料%~%混合材料适量石膏磨细制成的，混合材料有活性和非活性两种，活性混合材料是指符合技术标准的粉煤灰火山灰质混合材料及粒化高炉矿渣。从两种水泥组成成分来看，硅酸盐水泥中除水泥熟料石膏外，不掺或掺加少量（蛭）的混合材料；普通硅酸盐水泥中除水泥熟料石膏外，掺加多量的混合材料，而且混合材料品种多样。例如；同样是强度等级-水泥，普通硅酸盐水泥d抗压强度为MPa，而硅酸盐水泥d抗压强度为2MPa。出厂标准PW325仙鹿牌325级白水泥已超过国家标准GB/T—中的质量技术指标要求。采用粉煤灰和煤矸石做为混合材，系绿色建材产品，享受国家税收优惠，早期和后期强度稳定,水化热低，硅酸盐水泥主要原料,硅酸盐水泥原料适用于一般工业与民用建筑，是一种经济型水泥。

硅酸盐水泥主要原料,硅酸盐水泥原料适用范围：制造地上地下及水中的混凝土，钢筋混凝土及预应力混凝土结构，受循环冻融的结构及早期强度要求较高的工程，配制建筑砂浆。

凡由硅酸盐水泥熟料%-%的混合材料及适量石膏磨细制成的水硬性胶凝材料，称为普通硅酸盐水泥，简称普通

水泥。

国家标准对普通硅酸盐水泥的技术要求有：细度筛孔尺寸为 m 的方孔筛的筛余不得超过0%，否则为不合格。

普通硅酸盐水泥由于混合材料掺量较少，其性质与硅酸盐水泥基本相同，略有差异，主要表现为：早期强度略低耐腐蚀性稍好水化热略低抗冻性和抗渗性好抗炭化性略差耐磨性略差复合硅酸盐水泥凡由硅酸盐水泥熟料两种或两种以上规定的混合材料适量石膏磨细制成的水硬性胶凝材料，称为复合硅酸盐水泥（简称复合水泥）。掺混合材料的硅酸盐水泥是在普通硅酸盐水泥里按比例和一定的加工程序加入其他物质以达到特殊效果，如矿渣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等等。特殊水泥在材料阶段和制作工艺上有些不同，如高铝水泥(铝酸盐水泥)的材料是铝矾土石灰石经过煅烧得到熟料，然后磨细成为铝酸盐水泥的。其他有一些特性水泥用途较小，如白色水泥，主要用于装饰工程，材料是纯高岭土纯石英砂纯石灰石，在合适的温度煅烧成熟料。

我国从年月日起将实行新的水泥标准，新标准规定将原普通硅酸盐水泥中混和材的最大掺量由5%放宽到%。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/nYZ3GuiSuanaJCGN.html>