

长城嘉耐600水泥 河南郑州

产品名称	长城嘉耐600水泥 河南郑州
公司名称	淄博瀚业耐火材料销售有限公司
价格	面议
规格参数	耐火温度:1580 ~ 1770 () 产地:河南郑州 品牌:长城
公司地址	山东省淄博市淄川区昆仑路洄村段东侧
联系电话	86-0533-5790001 13176560518

产品详情

铝酸盐水泥系列ca50-a600,相当于625#的高标号水泥。因其具有早强，快凝，快硬之特点，广泛用于冶金，建材，石化，电力等行业工业窑炉耐高温工程。

一、概述铝酸盐水泥，以前称为高铝水泥、矾土水泥。目前，根据标准gb201—2000规定，凡以铝酸钙为主，含铝量在50%—60%的熟料磨制的水硬性材料，称铝酸盐水泥，根据含量的不同可分为：ca—50、ca—60、ca—70、ca—80几个等级。二、性能与用途ca—50铝酸水泥的主要矿物成份为铝酸一钙（ca）、二铝酸一钙（ca₂）、七铝酸十二钙（c₁₂a₇）、钙铝黄长石（c₂as）。其中ca矿物水速度快，凝结正常，具有快硬、早强的特点。而ca₂水化速度较ca缓慢，但后期强度增长较大，这种泥的三天抗压强度就可以达到最大强度的90%左右。因此在本厂质量管理中以一天、三天的抗压、抗折强度来划分水泥标号。铝酸盐水泥具有一定的耐高温性能，在高温下仍能保持较高的强度，并能随ca₂含量的增加，其耐高温性能也提高，因此，它适合作为配制各种耐火混凝土的结合剂。根据采用品位不同（粘土质或高铝质）的耐火骨料，可配制出使温度在1400。c以下的耐火混凝土。三、产品质量本厂的产品选用优质的原材料，严格按照iso9001质量管理体系的要求，根据国标gb201-2000中铝酸盐水泥中的规定进行生产。ca-50铝酸盐水泥主要分为ca-50-x5、ca-50-x6、ca-50-x7、ca-50-x9四个型号。四、检验方法根据国家标准gb201-2000中规定的检验方法进行检验，国外用户可等效采用国外先进标准bs915.2进行对比检测。五、包装采用三复合水泥标准袋包装，每袋50公斤，也可以根据用户的需要进行协商包装。六、注意事项在施工过程中，硅酸盐水泥、石灰等能析出氢氧化钙的胶凝物，不得与铝酸盐水泥混合。不能用于碱性溶液的工程。从硬化开始应立即浇水养护。铝酸盐水泥水化热集于早期释放，故一般不宜浇注大体积混凝土。用于钢筋混凝土时，钢筋保护层的厚度不得小于30mm。不得于未硬化的硅酸盐水泥混凝土接触使用，可以与具有脱模强度的硅酸盐混凝土接触使用，但接茬处不应长期处于潮湿状态。

本产品的耐火温度是1580 ~ 1770 ()，产地是河南郑州，品牌是长城，产品类别是窑炉工业窑炉用保温材料，材质是铝酸盐，导热系数（常温）是0.035，等级是一级，低温弯折 是1，断裂伸长率是1，抗弯强度是强，抗压强度是强，拉伸强度是强，使用温度是1300 °，撕裂强度是强，芯材是水泥，形态是固体，形状是粉状，规格是50kg（mm）