

速凝剂的价格 安庆速凝剂 皖科新|上千客户案例

产品名称	速凝剂的价格 安庆速凝剂 皖科新 上千客户案例
公司名称	安徽皖科新科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市庐江县矾山镇新街
联系电话	18756532333 18756532333

产品详情

硫酸铝型速凝剂

硫酸铝作为促凝组分时具有很好的效果，但硫酸铝的溶解度不够大，目前研发方向一直围绕着如何提高速凝剂中铝离子的浓度或活性铝浓度并使其稳定存在。硫酸铝系速凝剂各组分按功能可以分为三大功能组分：促凝、稳定和早强。其主要作用机理如下：

$Al_2(SO_4)_3$ 和石膏的迅速溶解使水化初期溶液中硫酸根离子浓度骤增，它与溶液中的 Al_2O_3 、 $Ca(OH)_2$ 发生反应，速凝剂价格，迅速生成微细针柱状钙矾石和中间产物次生石膏，这些新晶体的增长、发展在水泥颗粒间交叉生成网络状结构而呈现速凝。

根据制配强度、水胶比的强度关系可计算水胶比，根据水胶比结果设计配合比。当水胶比计算结果处于预定范围内，安庆速凝剂，水胶比数值可直接用于计算配合比。当水胶比数值超出规范，应结合规范标准内选择水胶比。根据湿喷混凝土配合比设计实践经验，速凝剂的价格，水胶比应低于0.45。

结合骨料粒径小、砂率较高的特点，混凝土配合比设计用水量较高，造成混凝土收缩特性下降。为保持较高的粘聚性。应使用坍落度保持性能较高的减水剂，保持较好的流动性。

碱性液态速凝剂主要有硅酸钠型和铝酸盐型两种。

硅酸钠型液态速凝剂以钠水玻璃（硅酸钠）为主要成分，为降低黏度需加入，速凝剂生产厂家，或、三等成分。其生产方法是將水玻璃调整到波美度30，再适当加入其他辅料。主要产品有奥地利的西卡-1，

瑞士的西古尼特-W。这类速凝剂可加速混凝土的凝结、硬化，早期强度高、抗渗性好，可以在低温下施工，缺点是收缩大，碱含量仍然很高，混凝土后期强度也有所损失。

速凝剂的价格-安庆速凝剂-皖科新|上千客户案例(查看)由安徽皖科新科技发展有限公司提供。安徽皖科新科技发展有限公司为客户提供“灌浆料，压浆料，速凝剂”等业务，公司拥有“皖科新”等品牌，专注于炉料、熔剂等行业。，在安徽省合肥市庐江县矾山镇新街的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张宝山。