## 销售水泥速凝剂厂家 水泥速凝剂武汉本地供应商用于堤坝边坡加固、堵漏水工程

产品名称	销售水泥速凝剂厂家 水泥速凝剂武汉本地供应商 用于堤坝边坡加固、堵漏水工程
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:水泥速凝剂 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

## 产品详情

速凝剂大致可分为两类:一类是由铝酸盐和碳酸盐为主,再复合其它无机盐类组成;另一类则是以硅酸钠为主要成分,再与其它无机盐类复合而成。苏联从50年代开始研究了许多速凝剂,大多数是以铝氧熟料(主要成分为铝酸钠

)复合其它无机盐如氟化钾、氟化钠制成;保

加利亚使用过碳酸钠

、氟化

钠为主要成分

的速凝剂;西德有一种混凝

土抗腐蚀速凝剂,采用可溶性树脂如聚丙烯酸、聚甲基丙烯酸

、经基胺等制成;美国有以丙烯酸钙为主要成分的速凝剂;在日本速凝剂品种繁多,其市售速凝剂主要成分大多为铝酸盐、碳酸盐、铝化合物等。我国常用的速凝剂有红星一型、711型、阳泉一型、尧山型、73牌、782型等。

## 无碱(低碱)速凝剂

## 日本研制的无碱速凝剂

较少,主要集中在低碱速凝剂的研究上。一般都是在碱金属铝酸盐、碳酸盐的基础上再加入一些其它无碱成分。Nitto化学工业有限公司采用碱金属硫酸盐或碳酸盐再加入一种水溶性铝盐或碳酸镁合成速凝剂。Hirose等研制的一种速凝剂,其成分为70%铝酸钙、25%铝酸钠和5%碳酸钠,其中碳酸钠和铝酸钠的粒度均小于149 µ m。该速凝剂掺量为7%时,水泥浆初凝时间为40s,终凝时间为4min,1d抗压强度为16MPa