

萍乡速凝剂 建筑外加剂 混凝土添加 水泥速凝剂 铁路隧道建筑用

产品名称	萍乡速凝剂 建筑外加剂 混凝土添加 水泥速凝剂 铁路隧道建筑用
公司名称	南昌市西湖区金润广场全友化工产品经营部
价格	1000.00/吨
规格参数	国标:国标 袋:袋 国产:国产
公司地址	南昌市西湖区金润广场O1015 (第1层)
联系电话	18979199917 18979199917

产品详情

混凝土速凝剂

1、抗压强度就是指可以使混凝土快速凝固硬化的减水剂。抗压强度主要包括碳酸盐类及有机化合物类两大类。在我国常见的抗压强度是碳酸盐类，首要型号规格有新华 型、7 型、782型、8604型等。

2、新华 型抗压强度是通过铝氧水泥熟料（主要成分铝酸钠）、碳酸钾、生石灰粉按品质1：1：0.5比例

无水石膏

按相对质量3：1相互配合粉末状成的，适合掺入量为水泥质量的3%~5%。782型混凝土由矾泥、铝氧水泥熟料、生石灰粉配置成的，适合掺入量为5%~7%。

3、抗压强度掺加混凝土后，可以使混凝土在5min内终凝，10min内混凝土终凝，1h就能造成抗压强度，1d抗压强度提升2~3倍，但后面抗压强度就会下降，28d抗压强度约为不掺后的80%~90%。抗压强度的速凝早强作用机制是让混凝土里的熟石膏变为 Na_2SO_4 ，丧失初凝功效，进而促进C3A快速凝固，并且在水溶液进行析出其凝固物质结晶，造成水泥砂浆快速凝结。

4、抗压强度主要运用于矿山井巷、隧道施工、引水渠隧洞、地下建筑。 [1]