

工业级 水泥速凝剂厂家

产品名称	工业级 水泥速凝剂厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	600.00/吨
规格参数	产品级别:工业级 又名:速凝止水剂 凝结时间:初凝1~5min,终凝5~10min
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	13545274181

产品详情

水泥速凝剂详情介绍：

产品名称：水泥速凝剂

英文名称：Cement quick - setting agent

别名：速凝止水剂

凝结时间：初凝1~5min,终凝5~10min,适宜掺量为胶凝材料用量的3—5%

细度：8mm孔筛，筛余物小于10%

碱金属含量：<1%，无毒、无味、无刺激

使用方法：先按喷射混凝土配比把所喷物料搅拌均匀，在喷射时随机添加速凝剂。建议您在使用前选择适宜掺量及凝结时间的测定试验

使用方法：先按[喷射混凝土](#)

配比把所喷物料搅拌均匀，在喷射时随机添加速凝剂。建议您在使用前选择适宜掺量及凝结时间的测定试验。

速凝剂分为粉状和液体状，加入混凝土拌和后，几分钟内混凝土就凝结，一般在隧道支护、边坡支护使用。

速凝原理：严格地说只能是[混凝土速凝剂](#)

，而不是水泥速凝剂。速凝剂加入混凝土后，其主要成分中的铝酸钠、碳酸钠在碱性溶液中迅速与水泥

中的石膏反应形成硫酸钠，使石膏丧失其原有的缓凝作用，从而导致铝酸钙矿物迅速水化，并在溶液中析出其水化产物晶体。从而使[水泥混凝土](#)迅速凝结。

用途：

- 1) 使水泥迅速凝固，适用于隧道、铁路、道路、地铁等
- 2) 用于堤坝边坡加固、堵漏水工程、滑模工艺施工、道路抢修、喷锚支护

包装：25公斤/袋

注意事项：

1. 请不要在物料搅拌时添加该品，因石子、砂子含有大量的水份，速凝剂短时间内吸水在未喷射时分解其速凝成份，影响凝结时间，降低混凝土强度，将导致喷射砼的不良效果。
2. 使用前应针对工程所用水泥品种进行试配试验，选好掺量，方可大量使用。存放过期水泥不能用，不符合国家标准的水泥不能用。对速凝剂要求妥善保管，防止受潮结块失效。加强早期喷水养护，确保后期强度。严格掌握好水灰比。渗水漏水的工程必须加大掺量。