

## 水玻璃 建邺|现货速发 水玻璃供应厂家

产品名称	水玻璃 建邺 现货速发 水玻璃供应厂家
公司名称	建邺区硅石新材料中心
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市建邺区兴隆大街188号六楼628-41室
联系电话	15195785122 15195785122

### 产品详情

硅酸钠，俗称泡花碱，是一种无机物，其水溶液俗称水玻璃，是一种矿黏合剂。在地铁，隧道等建筑工地的施工中，通常作为一种速凝剂加入混凝土中，起到快干的作用。而且水玻璃混凝土具有良好的物理性能和较高的抗压强度、抗拉强度和较好的耐腐蚀性能。水玻璃具有良好的粘结性能，用在污水中，可与杂质粘结沉淀，使分离后的水能够重新利用。水玻璃中碱可激发矿渣的活性，用水玻璃矿渣配制的砂浆硬化不收缩，可用于修补砖墙裂结。南京水玻璃厂家。水玻璃与氯化钙溶液分别压入土壤中后相遇会发生反应生成硅酸凝胶，包裹土壤颗粒，填充空隙、吸水膨胀，可以防止水分透过，加固土壤。水玻璃可以用于建筑物表面以提高其抗风化能力；加入颜料和填料，还有装饰作用。

水玻璃与氯化钙溶液分别压入土壤中后相遇会发生反应生成硅酸凝胶，包裹土壤颗粒，填充空隙、吸水膨胀，可以防止水分透过，加固土壤。水玻璃可以做为固体粘结剂，也可以和蛭石和珍珠岩等类似轻骨料混合加强它的硬度，形成高温耐火材料用绝缘板，水玻璃厂家，防火性能好，水玻璃，高温绝缘性能强。用水玻璃浸泡处理多孔材料时，可使其密度和强度增加。对粘土砖、硅酸盐制品、水泥混凝土等，均有良好效果。

水玻璃溶液涂刷或浸渍材料后，能渗入缝隙和孔隙中，固化的硅凝胶能堵塞毛细孔通道，水玻璃多少钱一吨，提高材料的密度和强度，从而提高材料的抗风化能力。水玻璃硬化后的主要成分为二氧化硅凝胶和氧化硅，比表面积大，因而具有较高的粘结力和强度。用水

玻璃配制的混凝土的抗压强度可达15~40MPa。水玻璃又称可溶性玻璃。水玻璃的工业制法是将石英砂、纯碱和煤粉混合后放在温度为1100~1350 的反射炉内进行熔烧。反应完毕后，将产物冷却，即得玻璃状灰色或绿色块状物，用水蒸气处理得到粘稠液体，就是商品水玻璃。

水玻璃-建邺|现货速发-水玻璃供应厂家由建邺区硅石新材料中心提供。行路致远，砥砺前行。建邺区硅石新材料中心致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!