

建邺|批量供应 水玻璃供应 常州水玻璃

产品名称	建邺 批量供应 水玻璃供应 常州水玻璃
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

酯硬化新型水玻璃自硬砂1999年问世，水玻璃加入量1.8-3.0%，强度高、溃散性好、旧砂可再生回用，水玻璃供应，回用率80-90%，可使用时间可调，可用于机械化造型生产线，也可用于单件小批量生产。土木工程中主要使用钠水玻璃。当工程技术要求较高时也可采用钾水玻璃。纯净的水玻璃为无色透明的粘稠液体，溶于水。当含有杂质时呈淡黄色或青灰色。水玻璃硬化中析出的硅酸凝胶具有很强的粘附性，因而水玻璃有良好的粘结能力。硅酸凝胶能堵塞材料毛细孔并在表面形成连续封闭膜，因而具有很好的抗渗性和抗风化能力。水玻璃与氯化钙溶液分别压入土壤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，水玻璃溶液，可以防止水分透过，工业水玻璃，加固土壤。

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，提高材料的密度和强度，从而提高材料的抗风化能力。

以密度为1.35g/cm³的水玻璃浸渍或涂刷黏土砖、水泥混凝土、硅酸盐混凝土、石材等多孔材料，可提高材料的密实度、强度、抗渗性、抗冻性及耐水性等。

水玻璃不得用来涂刷或浸渍石膏制品。因为水玻璃与石膏反应生成硫酸钠（Na₂SO₄），在制品孔隙内结晶膨胀，导致石膏制品开裂破坏。

用水玻璃浸泡处理多孔材料时，可使其密度和强度增加。对黏土砖、硅酸盐制品、水泥混凝土等，均有良好效果。

工程上利用水玻璃的速凝作用和粘附性，常州水玻璃，掺入水泥浆、砂浆、或混凝土中，用于修补、

抢修表面处理用、因为凝结速度快，不宜伴制水泥防水砂浆，用作屋面或地面的刚性防水层。

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。

建邺|批量供应(图)-水玻璃供应-

常州水玻璃由建邺区硅石新材料中心提供。建邺区硅石新材料中心实力不俗，信誉可靠，在江苏南京的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。建邺带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！