

西安高陵区注浆水玻璃 硅酸钠 西安水玻璃生产厂

产品名称	西安高陵区注浆水玻璃 硅酸钠 西安水玻璃生产厂
公司名称	西安市鄠邑区蓬莱包装材料有限公司
价格	1000.00/吨
规格参数	浓度:54 波美度:43 密度:1.39
公司地址	西安市鄠邑区
联系电话	18229033007 18229033007

产品详情

水玻璃即硅酸钠，是由碱金属氧化物和二氧化硅结合而成的可溶性碱金属硅酸盐材料，又称泡花碱。在经济发达国家，以硅酸钠为原料的深加工系列产品已发展到50余种，有些已应用于高、精、尖科技领域；国内外几十年来对树脂砂铸造工艺的应用实践表明：树脂砂虽然具有铸件尺寸精度高，

表面光洁，造型效率高，可以制造形状复杂和内部质量要求严格的铸件，旧砂回收再生容易等优点；但是，树脂砂的生产成本高，环境污染严重，在人们对于自身生存条件和环境的要求日趋严格的条件下，由于车间劳动保护和生产环境卫生方面的投资很大，树脂砂的应用受到一定限制。而水玻璃无色、无臭、无，在混砂造型、硬化和浇铸过程中都没有刺激性或有气体溢出。故近年来许多国家对水玻璃砂重新重视起来。

水玻璃砂的硬化方法可分为热硬法、气硬法和自硬法三大类，包括很多种方法。但目前

常用的硬化方法主要有以下两种：

1、普通CO₂气硬法