

# 郑州恒耐保温材料厂家供应硅酸钙管

产品名称	郑州恒耐保温材料厂家供应硅酸钙管
公司名称	郑州恒耐窑炉工程有限公司
价格	600.00/吨
规格参数	品牌:恒耐 产地:河南
公司地址	新密市超化镇周岗新村28号楼2单元502号
联系电话	15188357005

## 产品详情

硅酸钙管是一种白色硬质的新型保温材料，它具有容量轻、强度高、导热小、耐高温、耐腐蚀、能切、能锯等特点。被广泛用于电力、冶金、石化、水泥制造、建筑、船舶等行业的设备管道、墙体屋面的保温隔热和防火隔音。

硅酸钙管是以氧化硅（石英砂、粉、硅、藻土等）、氧化钙（也有用消石灰、电石渣等）和增强纤维（如矿物棉、玻璃纤维等）为主要原料，经过搅拌、加热、凝胶、成型、蒸压硬化、干燥等工序制成的一种新型保温材料。它的主体材料是活性高的硅藻土和石灰，在高温高压下，发生水热反应煮化生成物，再生其中加入作为增强剂的矿物棉或其它纤维类，以及加入助凝材料成型而得到新型保温材料。

主要特点：

硅酸钙管是一种白色硬质的新型保温材料，它具有容量轻、强度高、导热小、耐高温、耐腐蚀、能切、能锯等特点。被广泛用于电力、冶金、石化、水泥制造、建筑、船舶等行业的设备管道、墙体屋面的保温隔热和防火隔音。

产品结构：

硅酸钙管是使硅酸钙粉未经热塑反应，再与无机纤维混合后制成的一种保温材料。它是一种无石棉的高性能保温材料，可为电站、石油化工厂、石油精炼厂、热分配系统及处理厂用的热管系统提供优质耐热保温保护。

安全使用温服高达 650℃，比超细玻璃棉制品高 300℃，比膨胀珍珠岩制品高 150℃；容重小，在硬质保温材料中重量低，保温层可薄一些，在施工中可大量减少刚支架、安装劳动强度低；该绝热制品无毒无味不会燃烧，机械强度高；该制品可长期反复使用，使用周期可长达几十年，仍不降低技术指标；

施工安全方便；外观白色、美观光滑、抗折、抗压强度好，在运输使用过程中损耗小等特点。