晋中硅酸钙板 信德硅酸钙 硅酸钙板生产厂家

产品名称	晋中硅酸钙板 信德硅酸钙 硅酸钙板生产厂家
公司名称	泰安市信德硅酸钙制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市省庄羊楼
联系电话	15966010001

产品详情

碳酸钙板和水泥板的区别:

- 1、原材料之间的区别:硅酸钙板的水泥含量比较少,是用沙子和粉煤灰替代水泥的。水泥板的水泥含量 自然比硅酸钙板的要高许多的,所以板材的耐用性能比较好。
- 2、厚度的区别:硅酸钙板和水泥板的区别中比较明显的就是在厚度上,晋中硅酸钙板,硅酸钙板的常规厚度在6-12mm左右,水泥板的厚度可以做到2.5-100mm,硅酸钙板多的厚度范围在4-30mm,4mm以下和30mm以上的厚度是做不出来的。
- 3、性质的区别:硅酸钙板是通过化学反应的化学产品,水泥板只是物理性质的改造的物理产品。
- 4、成型工艺过程区别:硅酸钙板和水泥板的区别在成型工艺上也是有区别的,水泥板有是经过压机压制 而成的,硅酸钙板是经过高温高压蒸压而成的。
- 5、颜色的区别:水泥压力板的颜色就是跟水泥的颜色一样的颜色,而硅酸钙板的颜色是白色的。
- 6、密度的区别:纤维水泥板的密度比硅酸钙板要高,硅酸钙板的密度在1.2g/cm3左右,硅酸钙板供应,水泥板的密度在1.5g/cm3以上,密度不一样用处也不一样。

硅酸钙是白色粉末。无味。无毒。溶于强酸。不溶于水、醇及碱,多为针状结晶。在加热至680~700 时脱出结晶水,硅酸钙板多少钱一平米,结晶外形无变化。由硅酸和生石灰及水按一定比例混合后进行 水热反应生成硅酸钙微晶料浆,经过滤,洗涤,干燥制得。

硅酸钙由碳酸钙和二氧化硅在高温下煅烧熔融而成。由于生成条件的不同,结晶形态不同,用途也不同 。主要用作建筑材料、保温材料、耐火材料,涂料的体质颜料及载体,助滤剂,糖果抛光剂,胶母糖撒 ,大米涂层剂,悬浮剂,分析试剂。

中文名 硅酸钙 外文名 Calcium Silicate CAS号 1344-95-2 分子式 CaSiO3 EINECS号 233-250-6 用 途 适用于钢铁、石化、陶瓷、玻璃等

目录

- 1 简介
- 2性能特点
- 3生产方法
- 4食品使用
- 5急救措施
- 6计算化学数据

简介编辑

中文名称:硅酸钙

中文别名:微孔硅酸钙;活性硅酸钙;无水硅酸钙;偏硅酸钙;钙标样;有机金属钙标准溶液

英文别名:CS lafarge; Calcium hydrosilicate; Calcium metasilicate; Calcium polysilicate; Calcium

silicate, synthetic nonfibrous; Calflo E; Calsil; Florite R; Marimet 45; Micro-cel

EINECS号: 233-250-6

水溶性:不溶于水

溶度积(室温):2.5×10-8

分子量:116.16

分子式: CaSiO3

硅酸钙板具有以下几点优势:

1.隔断噪音:硅酸钙板对噪音有很好的绝缘作用

2..使用寿命长:硅酸钙板的性能稳定,耐酸碱,不易腐蚀,也不会遭潮气和虫蚁等损害,可保证有超长的使用寿命,多年来,我公司从事生产硅酸钙板,取得了品质上的保证,且质优价廉,硅酸钙板的原材料全是采用安全的环保材料,从根本上确保了板材的质量

晋中硅酸钙板-信德硅酸钙-硅酸钙板生产厂家由泰安市信德硅酸钙制品有限公司提供。泰安市信德硅酸

钙制品有限公司(www.taxinde.com)位于山东省泰安市省庄羊楼。在市场经济的浪潮中拼博和发展,目前信德硅酸钙在保温、隔热材料中享有良好的声誉。信德硅酸钙取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。信德硅酸钙全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。