

硫氧镁彩钢板 硫氧镁板 武汉鑫创新时代

产品名称	硫氧镁彩钢板 硫氧镁板 武汉鑫创新时代
公司名称	武汉鑫创新时代彩钢结构有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江夏区大桥新区办事处何家湖村（生产加工区B1型）德成钢茂大世界H栋6号
联系电话	15926360766 15926360766

产品详情

硫氧镁板是以氧化镁和硫酸镁为基础材料，以抗碱玻纤网为增强材料，采用纳米改性的聚合凝岩液，研发生产的具有五元体系的新型硫氧镁板材。五元体系的硫氧镁板材具有防火、防水、无味、无毒、不冻、不腐、不裂、不变形、不燃、高强质轻、不吸潮返卤、不锈蚀钢筋、施工方便、使用寿命长等特点。

生产硫氧镁板材料主要成分:活性高纯氧化镁(MgO)、硫酸镁(MgSO₄)、抗碱玻纤布、的无机聚合凝岩液、柔性的植物纤维等。

硫氧镁板的特点：防火性能好，硫氧镁板有良好防火性能，是不燃板材，火焰持续燃烧时间为零，1200℃无火苗，达到---防火不燃级别a1级，与龙骨制作的隔断系统，耐火---达到4小时以上，遇火燃烧的过程中能够吸收大量的热能，延迟周围环境温度的升高。

硫氧镁板的特点：硫氧镁板的浆体滤液pH值波动在8~9.5之间，接近于中性，对玻璃纤维和木质纤维的腐蚀性是很小。大家知道GRC制品以玻璃纤维增强，植纤制品以锯末，硫氧镁防火板，刨花、棉秆、蔗渣、花生壳、稻壳、玉米心粉等木质纤维下脚料增强，而玻璃纤维和木质纤维都是不耐碱的材料，极其怕碱腐蚀，在高碱腐蚀下它们都会失去强度，硫氧镁板，对胶凝材料失去增强作用。

硫氧镁板的强度可以与氯氧镁板相同，是在氯化镁溶液中加入硫酸钙或硫酸钙和磷酸钙的混合物。可以认为是氯氧镁板的一种变化。磷酸盐的掺入主要是为了改善水泥浆体的流变性及抗水特性。

防火性能

硫氧镁板有良好防火性能，是不燃板材，火焰持续燃烧时间为零，硫氧镁板材批发，1200℃无火苗，达到防火不燃级别A1级，与龙骨制作的隔断系统，耐火极限达到4小时以上，遇火燃烧的过程中能够吸收大量的热能，延迟周围环境温度的升高1。

· 防水防潮

在干冷和潮湿天气，硫氧镁板性能始终稳固如一，
不受凝结水珠和潮湿空气的影响，即使放于水中浸泡数日取出后自然风干，
不会变形、变软，可以正常使用，会发生吸潮返卤现象。

硫氧镁彩钢板-硫氧镁板-武汉鑫创新时代由武汉鑫创新时代彩钢结构有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉鑫创新时代彩钢结构有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为钢结构具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!