

岩棉板硅岩板夹芯板玻镁板彩钢板厂家直接生产

产品名称	岩棉板硅岩板夹芯板玻镁板彩钢板厂家直接生产
公司名称	郴州科宝新材料科技有限公司
价格	65.00/米
规格参数	硅岩板:米 岩棉板:米 玻镁板:米
公司地址	郴州市苏仙区富士产业园林邑路科宝集团
联系电话	0735-2345895 19165387208

产品详情

岩棉

岩棉净化板具有很好的防火效果，它以彩刚压型板为面层，结构岩棉为芯层，在板材中间添入加强筋，这让板面更加平整，强度也更高。

防火要求严格的人群密集公共场所和商业场所，五星酒店、夜总会、KTV、会所、酒楼、电影院、车站机场、写字楼、医院、私人豪宅。

岩棉保温板的优点：从整体上看岩棉保温板具有质量轻，导热的系数非常小,弹性好,不容易燃烧,不容易腐烂,化学稳定性强、同时还具有佳的隔音的性能。1、在建筑上所使用的岩棉板具有效果很强的防火的性能。因为它的原材料采用的是天然的岩石，因此它具有很强的耐高温性能万一不幸发生火灾的话。它会形成一道防火的屏障，能够有效的避免火势的蔓延趋势。2、具有保温隔热的优点。制作岩棉保温板的棉丝一般都具有细长而柔韧的特点。再加上它的导热系数又很低，因此就具有了超级好的保温效果。3、具有吸收噪音的性能。岩棉保温板依据它的物理性，达到了吸收声音，以降低噪音的特点。4、岩棉保温板自身的重量特别的轻，它的干密度在180到250之间，而且还不占用多余的室内空间。5、具有健康环保的特点。因为它不具备微生物所需要生长的环境，因此就不会滋生霉菌。

岩棉保温板缺点：

- 1、岩棉板不能替代找坡，需要自己来做找坡层。因此会非常的麻烦，耽误施工的时间
- 2、岩棉保温板的吸水性很好，因此多余的水分会很容易堆积在岩棉板的内部，经过长时间的积累话，会增加保温层的承受的重量，因而导致保温层脱落。由此而知，它的返修率也是很高的。
- 3、岩棉保温板的工序非常的复杂，而且工期还很长。制作非常的简便。

玻镁

- 1、优点

(1)防火优点

玻镁板具有良好的防火性能，是不燃板，火焰持续燃烧零时，800 不燃烧，1200 无火，达到高火防爆和不燃等级A1，以及由优质龙骨制成的隔断系统，防火极限超过3小时。

在燃烧过程中，它可以吸收大量的热能，延缓环境温度的升高。

(2)防水防潮

在干燥和寒冷的天气，玻镁板的性能始终稳定。它不受冷凝水滴和潮湿空气的影响。即使将其放入水中几天，它也会自然干燥并且不会变形或软化。正常使用时，不会吸收水分和回卤现象，板体不透水。

(3)耐光，耐冲击

玻璃镁板的表观密度为0.8-1.2g/cm³，降低了建筑物的负荷，减轻了建筑物内墙的重量60%以上，同时增加了使用面积。5-8%。重量轻有利于结构抗震，有效降低基础红点博客和结构实体的成本。

(4)优异的强度

虽然玻璃镁板重量轻，结构紧凑，稳定性好，变形不好，木材韧性好，抗冲击，压缩性能优异阻力，抗拉强度和抗断裂性，韧性更重。抗弯强度达到322kgf/cm²(垂直)和216kgf/cm²(水平)，冲击强度可达25MPa。

(5)环保与健康

玻镁板不含石棉，甲醛，苯和有害放射性元素。它无烟，无毒，无异味。生产的材料是天然矿物粉和植物纤维。生产过程自然维护，能耗低，无污染物，节能环保。

使用时，表面不含粉末。其独特的天然孔隙结构可以调节室内温度。让您的家和办公室更舒适。

2、缺点

(1)耐水性差

如果玻镁板游离氯离子控制的不好，会出现耐水性差，玻镁板翘曲变形比较明显，一般在墙体会出现拱起下翘。

(2)腐蚀性

对钢材有一定的腐蚀性，对于使用钢筋混凝土结构的菱镁水泥含量不要超过0.06%。

(3)返潮

在潮湿的环境下，会出现在物体表面出现水珠的情况。造成物体崩裂，在受潮的情况后，物体会出现裂缝、后慢慢脱落。

三、玻镁板用途

1、玻镁板能够制作成墙板、防火板、吊顶板、防水板等等，它能够很好的取代木质胶合板。并且还可以依据需求对表面做涂调和漆或者清水漆，同样能够加工成各类不同的板面。

它能够被充分运用在地下室等湿气较重的场所。也能够与多种保温材料来配合着复合使用，以制造成复合保温型板材。

2、玻镁板的加工工艺技术主要有锯、刨、钉等方法，它能够制造成各类装饰性物件。可被用在多个家具建材产品上，例如卫浴隔断，防火门，承重型板材等等。其性能之优良突出。

3、此外，玻镁板也能够拿来制作吊顶，他也是吊顶的常用板材之一，其绿色环保性是非常突出的，能够锯，能够钉，能够粘，也能够涂、刷。

它作为吊顶能够使用的场所也是非常多的，例如写字楼，博物馆，商场，地铁，医院，图书馆等等。其运用领域同样非常广泛。

》》》》硅岩板《》《》《》硅岩彩钢板，硅岩净化板，硅岩洁净板，硅岩夹芯板，

防火等级B，耐温200-300，燃屑，微毒，相对便宜。