

# 工厂岩棉净化板 兴盛中空玻镁夹棉手工板生产厂家

产品名称	工厂岩棉净化板 兴盛中空玻镁夹棉手工板生产厂家
公司名称	长葛市恒硕保温材料有限公司
价格	57.00/平方米
规格参数	品牌:兴盛 规格:1150*50 产地:郑州
公司地址	河南省许昌市长葛市老城镇岗张村一号路与幸福路交叉口南50米东侧
联系电话	15517573875

## 产品详情

一、岩棉复合板防火隔离带结合现行聚苯板外保温系统施工工艺特点，针对普通岩棉特性对其表面经过网格布和浆料包裹复合等特殊改良处理，克服了普通岩棉剥离强度低、易破损、易受潮塌落的弱点，确保岩棉复合板防火隔离带与聚苯板等保温材料性能相近、施工工艺相同且结合良好，确保整个外保温体系不易产生裂缝造成渗漏受潮保温失效等隐患。并能与外保温同样承受自重、风荷载和室外气候的反复作用而不产生破坏。

二、岩棉复合板与其他几种（无机发泡保温板、玻化微珠保温板等）达到A级不燃要求的材料比较、可做到防火隔离带与聚苯板外保温相同厚度同等保温效果。

三、而普通岩棉和岩棉复合板相比，普通岩棉板材剥离强度低，本身易受潮吸水，普通岩棉制作的保温板是普通岩棉压缩而成，虽有一定的憎水性能。但是，经过实践证明该种材料日久天长憎水性能会逐渐丧失。而且，岩棉表面平整度较差，且本身材料剥离强度较差，易造成脱落，与面层找平抗裂砂浆结合不好，也曾发生过面层大面积脱离的现象。直接导致外保温失效等非常严重的后果。

四、1、岩棉复合板防火隔离带可按设计要求由工厂流水线生产加工而成质量可靠，减少了现场湿作业，简化了施工工艺，容易操作，对施工人员无伤害、对环境无污染，而普通岩棉在施工过程中现场剪裁、安装；其裸露的岩棉纤维对皮肤和呼吸道有刺激对操作人员有一定伤害。其材料破损率也较高。

2、经济效益分析，无机玻化微珠导热系数较高，不再进行经济比较。水泥发泡保温板一方面导热系数较高，另一方面施工时破损率较高，亦不进行比较。高强岩棉国外应用较多，近几年国内几家较大规模的岩棉生产厂家能够进行批量类似的高强岩棉，有一定的工程应用，现对高强岩棉与复合岩棉防火隔离带的工程应用进行经济分析，高强岩棉造价58元，而复合岩棉板防火隔离带造价仅为48元，岩棉复合板防火隔离带较岩棉裸板工艺简单施工速度快，工效高。施工质量容易保证，综合经济技术效益好。