

万景供应优质颗粒喷涂棉

产品名称	万景供应优质颗粒喷涂棉
公司名称	灵寿县万景矿产品加工厂
价格	1600.00/吨
规格参数	品牌:万景 产地:石家庄灵寿县 价格:面谈
公司地址	河北省石家庄市灵寿县岔头镇西岔头村（经营场所）
联系电话	0311-82610046 17603229778

产品详情

保温绝热性

无机纤维喷涂技术产品是一种具有高绝热值的优质颗粒喷涂棉高级保温材料，经检测，导热系数为

$$F-18 = 0.035w / mK$$

这一数值保证了喷涂层具有良好的优质颗粒喷涂棉绝热性能，喷涂后的绝热层形成一个密闭无缝的整体，有效地阻断热桥，从根本上解决了传统绝热型材接缝多，易脱落变形，与基体粘贴不牢等问题，大大的提高了建筑围护结构的优质颗粒喷涂棉保温效果。

产品介绍

无机纤维喷涂技术起源于上世纪八十年代北美，九十年代在北美和欧洲以及亚太等发达国家和地区得到迅速发展。该技术是将预先经特殊工艺制造加工的无机超细纤维棉与特有水基性粘结剂混合，具有无毒、无味、耐酸碱、抗老化等特点，性能稳定持久。这些材料在通过专业配套喷涂设备后，内部纤维交织粘结一起，形成具有一定强度和韧性的极其复杂的立体网络结构，表现出卓越的绝热性能和优异的吸音隔音性能，以及防冷凝、抗风蚀、不飘洒、粘结力强等功能，可有效保护基体和结构表面不受腐蚀气体和潮湿气体的侵蚀，防止钢结构锈蚀和避免耐火材料受潮脱落。其综合特性是传统保温吸声材料所无法比拟的。该项技术必将在中国建筑保温、防火、吸引等新材料领域成为一个新兴产业。

1.优良的保温（绝热）性能

喷涂材料是通过专用设备喷涂在任意复杂面上，形成一个无缝接的立体网络构，从根本上解决了传统保温材料（玻璃纤维棉，苯板，岩棉）接缝多，密闭性等诸缺点，从而增强了绝热层的保温性能，降低了导热系数。2.卓越的吸声和隔声性能 喷涂材料由于在喷涂时形成了立体网络无缝接整体，其内部纤维交织在一起从而延长了声波在其内部传输的时间，增加了应声波使纤维振动而引发的声能向机械能转换的时间。进而使遇到喷涂的声波急剧减退，从而表现出喷涂材料卓越的吸声和隔声效果。3.超强的防火性能（A级不燃）

喷涂材料是一种无机纤维材料，经检测不燃烧，不产生烟雾，为A级不燃材料，是其他如植物纤维喷涂，聚氨脂喷涂材料无法比拟的4.复杂结构的高适应性 产品由于纤维喷涂产品所具有的特殊工艺，从而可以使产品在任意弯曲面和复杂结构上自由喷涂，由于喷涂产品所特有的自由喷涂塑性，因而使设计者在不需要考虑传统保温吸声材料施工应用限制的问题。

5.安全环保性能

产品为不燃无机物组成，高温状态不会产生有毒气体和有害物质。6.其他优异特性 可根据用户不同需求，表面进行不同颜色处理，增加其观赏效果。抗冷凝，防结露。性能稳定，耐酸碱，抗老化，绝缘。PH值为7，对钢板，混凝土等无腐蚀适用范围 地下室顶棚保温；设备机房、电梯井的保温隔音；压型钢板屋面板的吸声保温；异形（圆形及拱形）屋顶底面的吸声保温；体育馆、博物馆、展览馆、游泳馆、图书馆吸声保温；影剧院、教堂、音乐厅、演播厅、会议厅、挑台吸声保温；隧道、地铁等领域的吸声保温