

耐火材料的无机纤维喷涂棉

产品名称	耐火材料的无机纤维喷涂棉
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 型号:高级喷涂棉 产地:石家庄灵寿县
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

粒状棉是以优质矿渣为主要原材料，粒状棉经高温熔融，由高速离心设备制成无机纤维后，再加上特制防尘油制成的不燃性纤维颗粒制品，它的外观呈白色絮粒形状，可压缩包装，粒状棉广泛用于中空缝隙的填充保温；隔音；可做防火保温吸声性涂料；还可用于屋顶保温板的制造，达到消防要求；更是各类吸声板制品的优质材料。喷涂工艺介绍 无机纤维喷涂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接剂混合，性能稳定持久。这些材料在通过专用配套喷涂设备后，内部纤维交织粘接一体，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、不飘洒、粘接力强等功能，可有效保护基体和结构，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、吸音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

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。防结露。性能稳定，耐酸碱，绝缘。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！