

# 大量供应山东防腐材料防腐瓦

产品名称	大量供应山东防腐材料防腐瓦
公司名称	山东省博兴县鑫岳新型材料有限公司
价格	4760.00/吨
规格参数	品牌:鑫岳科技 型号:0.526mm*1000mm 产地:山东博兴
公司地址	博兴县兴福镇向东2公里路南
联系电话	0543-2267528 15154390907

## 产品详情

鑫岳耐候隔热板又称防酸碱隔热纳米板、隔热彩铝板。它是一种复合金属板，包括基板、高分子转化层、光谱选择性反射隔热层、纳米材料层（耐候、耐酸碱保护层）；如图所示在基板的上下表面或者单面分别依次覆盖高分子转化层、光谱选择性反射隔热层、纳米材料层。它是一种极具性价比的建筑屋面及外墙面材料，满足现代建筑业所需的多种性能组合的材料。由于它耐候性好、耐酸碱、防腐蚀、隔热、隔音、防火程度发挥不同组元材料的力学、化学、物理等综合性能，在现代建筑中得到广泛应用。具体优点如下：  
任意造型：可为建筑师提供无限创意空间，建造美丽独特的建筑、创造完美的视觉效果。  
安全可靠：所有部件均采用钢性连接，可抗强台风袭击。  
重量轻便：对钢构的承重要求降低，施工难度小。  
易安装：安装方便，缩短施工周期，节约工程造价。  
隔热效果好：超高的热反射率使产品表面不吸热，即使在夏天板面也不烫手，使建筑物内温度降6-8度。  
耐酸碱、防腐蚀性强：为高污染企业

节约大量的人力、物力成本。  
自洁性高：具有抗静电功能，表面光洁无须经常清洗。  
环保性强：表面凹凸纹使产品无光污染并且降低噪音。  
消防性好：绝然、绝缘，具有阻燃性。  
耐候性强：在零下-20℃到100℃的范围内均适用。  
寿命久远：表面质量可靠，内在质量始终如一。使用范围耐候隔热板适用于：工业厂房，民用建筑，粮食仓库、大型批发市场、大型农贸市场等屋面及墙面材料。其卓越的抗酸碱及防腐性能特别适用于化工厂、电镀厂、陶瓷厂、畜牧养殖业、铸造厂、造纸厂等重腐蚀工业厂房，很大的大程度的提高建筑物的使用寿命。为确保产品质量，本公严格执行JG/T402-2013【热反射金属屋面板】GB/T23443-2009【建筑装饰用铝单板】GB/T12755-2008【建筑用压型钢板】相关标准作为组织生产和交货验收的依据此彩铝板在美国经过了多方实验：在高温140度暴晒2小时，即刻放入低温30度的冷库中2小时，如此反复20次，也未见剥离强度有剥落的迹象。实验方法二：在沸腾的开水中煮2个小时，未见粘合剂有剥落的迹象。环保 隔热 节能 低碳 防水 防火 防腐蚀 抗老化常用型号为840、850、900型 常用厚度为0.426-0.476厚

### 彩钢板

表面粘覆的光谱选择性反射隔膜，能够将太阳光反射，在可见光波长范围内其反射率可达，在红外线光波长0范围内，反射率可达，隔热效率高。夏天日照时彩铝板的表面温度也不烫手；同时凹凸纹理的表面将光线向不同方向无规则地反射，不产生光污染。

## 保温原理

保温材料一般是指导热系数大于或等于的材料，导热系数高的物质有优良的导热性能，在热流密度和厚度相同时，物质高温侧壁面与低温壁面间的温度差，随导热系数增大而减少。

彩铝隔热板是两面抗老化膜+耐老化胶中间镀铝锌彩铝钢板;抗老化膜聚酯基片的导热系数为耐老化胶(聚酯树脂)的导热系数为低温时手拿彩铝板不会感觉冰冷，用彩铝板建造的厂房保温性能更。

彩钢板是钢板+漆膜，钢板的导热系数为，漆膜的导热系数为

k，低温时手拿钢板有冰冷的感觉，用彩钢板建造的厂房保温性差。

## 高效隔热：

夏天彩钢板屋顶表面温度能达到63 ° C，高温的彩涂板会使大量热能向屋内传导，

室内温度升高，气温可达40 ° C，彩铝板表面粘附的光谱选择性反射隔热膜(俗称：多重磁控满射膜)，能选择性的将阳光中的各种热能源、红外线、紫外线以及可见光热能反射，反射率达85%,隔热彩铝板和普通彩钢板隔热性能对比试验表明：隔热彩铝板表面温度远低于普通彩钢板，室内温度比普通彩钢板低8 ° C，具有高效隔热性能。

在炎热的夏季，您的厂房再也无需依赖大型通风设备或屋面淋水降温。