

# 隔热菱镁板 四川菱镁板 美德建材

产品名称	隔热菱镁板 四川菱镁板 美德建材
公司名称	德州美德建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州经济开发区
联系电话	15053453388 15053453388

## 产品详情

### 屋面夹芯复合板

#### 隔热降温

(1) 菱镁面板高出仓房屋面20公分，形成有效空间，确保隔层气流畅通，大大降低了仓顶温度。近而有效的降低外界对仓内温度及粮堆温度的影响。可以延缓粮食品质的陈化，延长储藏年限，减少熏仓和通风降温的次数，延长屋顶防水层的更换年限，避免屋顶防水层的维护，增加综合效益。

(2) 隔绝来自于仓顶所吸收的70%-80%的热量，有效降低室内温度。屋面复合板的导热系数为0.0141w/m.k。经客户使用后试验表明：高温季节降低仓内温度6-12℃；仓内平均粮温可控制在20℃以下，表层粮温控制在25℃以下。

该产品具有一定的防水功能，并使原仓顶SBS防水层免于风吹日晒，隔热菱镁板，延缓老化，增强使用寿命。

有效抑制霉菌的发生，使储粮害虫活动大为减弱，繁殖基本停止，有效防止虫霉危害。

由于避免或减少了使用化学药物杀虫，既减少了保粮人员的工作量，又保障了工作人员的健康；避免或减少了对粮食和生态环境的污染。

可降低粮食80%-90%的呼吸量，使粮食生物体处于极其微弱的代谢过程。有效抑制水分粮食品质陈化，延长储存期。

可储存水分相对较高的粮食。

节省仓储费用。

通过实际证明菱镁保温隔热通风制品完全达到并实现了低温储粮的要求。

## 二、防火隔音、防潮耐水、抗冻性能强

屋面复合板的菱镁表层板800 时不燃烧，不燃性达GB8624A级；吸水率 18%；50次循环冻融无破坏现象。

## 三、强度高、抗冲击

屋面复合板表层单板抗折强度（Mpa） 16；抗冲击强度（kJ/m<sup>2</sup>） 3.6。

## 四、重量轻，屋面负载小

使用本产品增加屋面负荷20kg/m<sup>2</sup>左右。该产品为批量化生产，采用装备整体式安装。

## 五、绿色环保，无毒无味

无有毒有害物质，无辐射物。

### 亚太粮库菱镁吊顶板/屋面板/聚氨酯吊顶板

仓顶改造仓顶导热是仓温、粮温上升的主要原因。对仓顶进行改造，能有效降低仓温和表层粮温上升幅度。目前的仓顶改造措施主要有三种。

一是仓顶涂刷隔热涂料、增加保温隔热层。隔热涂料多以白色为主，据报道目前常见的有太阳能热反射涂料、隔热防水瓷漆、F G热反射涂料、丙xi酸反光涂料等；保温隔热材料则包括发泡聚氨酯、聚ben板、憎水珍珠岩等，其中以发泡聚氨酯效

果zui好。

通过选用菱镁材料和聚ben乙烯泡沫粘结的复合板作为改造材料，四川菱镁板，在屋顶安装保温隔热层，从而起到隔热和防雨的双重功效。

二是增加隔热架空层或仓内吊顶。之前的架空层采用多种材料，如黏土砖、水泥板、彩钢板以及玻璃纤维板等。近年来，很多新型材料被开发出来。如用菱镁板为主要材料，表面铺设带铝箔S B S防水卷材，效果较理想。常用的吊顶材料有：聚ben乙烯泡沫、安克声岩棉板、彩板和阻燃泡沫塑料加工的双面彩钢复合板、彩钢隔热板等。

## 一、产品介绍：

菱镁发泡板系列产品由氧化镁、氯化镁和水主要成份组成，依靠玻璃丝布作增强材料，聚乙烯泡沫颗粒作保温材料，经化学反应一次性滚压制成，具有强度高、抗冲击、防潮、防水、隔热降温、隔音、绿色环保、无毒无味等特点。

## 二、产品使用结构

由28mm厚菱镁发泡板、加气混凝土支墩及60#轻钢龙骨组成260mm高架空层，并在仓脊处开设通风口，形成架空空间，吊顶菱镁板，使隔层气流流动畅通。通过与外界气流循环将屋面随时产生的热流层排出

, 达到降温效果。

### 三、产品功能和特点

该产品隔绝来自于仓顶所吸收的70%-80%的热量，有效降低室内温度。屋面复合板的导热系数为 $0.14\text{w}/\text{m} \cdot \text{k}$ 。

该产品为工厂批量化生产，施工现场采用装配整体式安装，重量轻，屋面负载小，阻燃菱镁板，使用本产品增加屋面负载仅 $20\text{kg}/\text{m}^2$ 。

防火隔音、防潮耐水、抗冻性能强

屋面菱镁发泡板800 时不燃烧，不燃性达GB862402006  
A1级防火标准;吸水率 18%;50次循环冻融无破坏现象。

强度高，抗冲击。

抗风力强。针对沿海地区风大、风多的情况，安装中采用特殊粘接和附筋结构。

该产品不仅无毒无辐射，还具有一定的防水功能，并使原仓顶的防水层免于风吹日晒，延缓老化，增强使用寿命。

有效抑制霉菌的发展，使储粮害虫活动大为减弱，避免或减少了使用化学药物杀虫，减少了保粮人员的工作量，又保障了工作人员的健康;降低了粮食和生态环境的污染。

可降低粮食80%-90%的呼吸量，使粮食生物体处于极其微弱的代谢过程。

有效抑制高水份粮食品质的陈化，延长储存期；可储存水分相对较高的粮食；节省仓储费用。

隔热菱镁板-四川菱镁板-美德建材(查看)由德州美德建材有限公司提供。德州美德建材有限公司(www.dzmeide.com)位于德州经济开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前美德建材在保温、隔热材料中享有良好的声誉。美德建材取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。美德建材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司(www.bmydb.com)还是从事山西颗粒玻镁烟道板，西安玻镁烟道板，陕西玻镁烟道板的厂家，欢迎来电咨询。