

# 钢构聚氨酯复合板 双面彩钢聚氨酯保温板

产品名称	钢构聚氨酯复合板 双面彩钢聚氨酯保温板
公司名称	宝润达新型材料股份有限公司
价格	120.00/平方米
规格参数	品牌:宝润达 有效宽度:1米 产地:河南
公司地址	长葛市产业集聚区威武大道南段
联系电话	400-967-8177 15617763117

## 产品详情

聚氨酯夹芯板由上下层彩钢板加中间发泡聚氨酯组成，具有节能保温、阻燃防火、气密隔音、防水防锈、美观经济、施工快捷等优点。

聚氨酯夹芯板因其优异的特性，可用作外墙墙体、内墙隔断、吊顶、屋面，应用于各种不同的建筑需要，包括工业厂房、公共建筑、组合房屋、净化工程、大型冷库板等多个建筑领域。

具体用途为钢结构厂房、简易活动房的屋面及墙体、食品速冻加工及冷藏(水产品、家禽、禽类、调理食品、蔬菜、水果)、肉制品生产厂、食品加工厂、装配式冷库、种子贮存库、生物及医药制品、乳制品贮存等。

宝润达聚氨酯夹芯板根据用途可分为聚氨酯屋面板、聚氨酯墙面板、聚氨酯冷库板、车库门/工业门门板；根据芯材可分为纯聚氨酯夹芯板、聚氨酯封边岩棉夹芯板、聚氨酯封边玻璃丝棉夹芯板。

### 聚氨酯墙面板优势

暗钉连接，表面无外露螺钉，建筑墙体优美流畅。

极高抗弯承载力，墙体力学性能优越，减少对辅助钢结构的依赖。

保温性能卓越，减少对建筑室内空调装置的费用。

多种外观效果，墙面美观。

聚氨酯为芯材的复合板由上下层彩钢板加中间发泡聚氨酯组成，采用世界上先进的六组份在线自动操作

混合浇注技术，可在线一次性完成社会配料中心或工厂的配比混合工艺，并可根据温度在线随意调整，从而生产出与众不同的高强度、节能型、绿色环保的建筑板材。由于其防火防潮性能好，也常用于其它材料复合板的封边芯材，聚氨酯封边复合板采用高品质彩色涂层钢板为面材，连续岩棉、玻璃丝棉为芯材，高密度硬质发泡聚氨酯为企口填充，经过高压发泡固化，自动密实布棉并由超长双覆带控制成型复合而成，与传统挂棉维护材料相比，防火、保温效果更佳，性能更持久，安装便捷、外观雅致。

## 宝润达工厂实拍

## 宝润达聚氨酯板工程案例

聚氨酯夹芯板，又称聚氨酯硬泡保温板、聚氨酯复合板、PU三明治板，严格来说，应该是建筑用聚氨酯绝热夹芯板，符合的国家标准是GB/T 23932-2009，替代的旧标准是JC/T868-2000。

## 聚氨酯夹芯板的用途

聚氨酯夹芯板是以聚氨酯硬泡作为保温层的双金属面、单金属面、非金属面复合板材，通常用于工业厂房、物流仓储、集成房屋的墙面、屋面围护系统。

## 聚氨酯夹芯板的参数

聚氨酯夹芯板粘结强度不小于0.09MPa，夹芯板燃烧性能达到B1级，抗弯承载力夹芯板挠度为 $L_0/200$  ( $L_0$ 为支座间的距离)时，夹芯板抗弯承载力不小于0.5Kn/m<sup>2</sup> 板材有效宽度通常为1000mm，长度可定制。

## 聚氨酯夹芯板的工艺

聚氨酯夹芯板厂家宝润达拥有先进的夹芯板连续生产线，工艺为内外镀锌(镀铝锌)彩钢板冷弯成型、中间涂布聚氨酯硬泡复合而成。宝润达采用专利技术的聚氨酯防渗漏夹芯屋面板，更是将聚氨酯夹芯板的优势发挥到极致。