

# 山西聚氨酯板 元盛新材 聚氨酯板规格

产品名称	山西聚氨酯板 元盛新材 聚氨酯板规格
公司名称	河南元盛建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市郭店产业集聚区元盛工业园
联系电话	18539469000

## 产品详情

### 聚氨酯复合板特点

聚氨酯复合板是由两层防水彩色涂层钢板或其它金属作面板中间注入阻燃型聚氨酯硬质泡沫复合而成。

- (1) 自重轻：安装方便、灵活、不需大型起吊设备、施工周期短、综合造价低。
- (2) 承载能力高：聚氨酯复合板具有强度高，聚氨酯板厂家，刚度大的特点。
- (3) 保温隔热性好：聚氨酯复合板平均导热系数为 $0.023w/(m^2.k)$ 。
- (4) 防火性能好：经国家防火建筑材料质量监督检测中心检测，聚氨酯复合板各项指标达到GB 8624 B1级。
- (5) 使用灵活：由于采用连续式生产线全电脑控制，聚氨酯复合板的长度可根据设计要求及运输安装条件确定。

### 聚氨酯板与别的保温材料相比关键优势有什么？

做为保温材料中性能不错的聚氨酯材料保温材料，是较时下较为理想的保温材料，特别是在在工程建筑绿色环保行业，已占得一席之地，得到顾客的普遍五星好评。普遍的聚氨酯材料保温材料有聚氨酯材料夹芯板、聚氨酯板、保温管道板等，均是性能、成效显著的保温材料，那麼、较别的的保温材料聚氨酯板有什么优势呢？

优势一：与EPS板相比相对密度小、传热系数低、隔热保温能力强

一般状况下、聚氨酯板的相对密度为30~60kg/立方，但在同样的隔热保温能力下、聚氨酯板的品质要相对性轻一些，为运送及安装出示了一定的便捷；薄厚要更薄一些，节约了室内空间、提升了使用的面积；

优势二：与岩棉保温板相比冲击韧性较高

聚氨酯板具备较高的缩小抗压强度、粘结力及其剪切强度，且还可根据金属材料全瓷贴面产生复合结构，使抗压强度进一步提高。聚氨酯板抗压强度能力好于玻璃纤维棉，可立即用以薄批腻子墙壁；

优势三：与岩棉保温板相比、密封性好、吸水能力差

聚氨酯板较玻璃纤维棉具备较低的吸湿能力，因而其使用期更长，能更合理的充分发挥隔热保温性能；

优势四：与硅酸铝纤维毡相比防火安全性能优良

较硅酸铝纤维毡来讲，聚氨酯板多少钱，聚氨酯板配制有效，各类指标值均考虑，点燃时无熔融滴下的状况，聚氨酯板规格，会产生焦化厂的保护层厚度以抑止火势蔓延，以做到维护工程建筑体的功效；

聚氨酯泡沫材料的阻燃处理方式

聚氨酯复合板是以聚氨酯泡沫为主要原料的防火保温材料，加工过程中需进行聚氨酯泡沫阻燃处理，常见的阻燃处理包括反应型阻燃和添加型阻燃两种，只有做好阻燃处理才能满足防火要求、减少对人体健康的伤害。下面、元盛建材将为大家详细介绍泡沫阻燃处理的两种方式！

（1）反应型阻燃：该阻燃方式是将阻燃元素，通过化学反应或分别导入多元醇中，而使聚氨酯泡沫材料具有阻燃性能。磷元素在聚氨酯泡沫材料中含量在1.5%~2%即可满足一般阻燃要求；若加入四，4%时就能产生自熄效果，8%~10%时则可大大延缓其燃烧，12%~14%时泡沫材料则很难燃烧；

（2）添加型阻燃：这也是使用较多的一种阻燃方式，它是通过添加阻燃剂，以赋予聚氨酯泡沫材料满意的阻燃效果。国内常使用的聚氨酯泡沫材料添加型阻燃剂有磷酸三(一氯)酯、磷酸三(2,3-二氯丙基)酯、磷酸三(氯丙基)酯、氢氧化铝、氢氧化镁等，山西聚氨酯板，氢氧化铝、氢氧化镁是使用较多的原料，简单的表面处理，克服了粘度高的缺陷，为聚氨酯材料的阻燃奠定了一定的基础、阻燃性能优异；

以上两种是当前效果较好，应用较多的聚氨酯泡沫材料的阻燃处理，只有做好阻燃处理，才能保证聚氨酯复合板的阻燃性能。

山西聚氨酯板-元盛新材-聚氨酯板规格由河南元盛建材有限公司提供。河南元盛建材有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事聚氨酯夹芯板，聚氨酯冷库板，聚氨酯净化板的厂家，欢迎来电咨询。