

外墙聚氨酯复合板是建筑节能保温材料

产品名称	外墙聚氨酯复合板是建筑节能保温材料
公司名称	廊坊百美新型建材有限公司
价格	.00/立方米
规格参数	规格:1200*600 导热系数:0.024 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县权村镇望帆场村（注册地址）
联系电话	0316-3281080 15631699929

产品详情

聚氨酯复合板是广泛用于冶金、石油、汽车、选矿、水利等方面的材料，由有机二异氰酸酯或多异氰酸酯与二羟基或多羟基化合物加聚而成，有弹性强度高、耐磨性优异等优点。聚氨酯复合板也称PU夹芯板。聚氨酯复合板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。

由于聚氨酯复合板防火防潮性能好，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。是钢建筑维护材料的领先者。

一般用于建筑物的屋面外层板，该板具有良好的保温、隔热、隔音效果，并且聚氨酯不助燃，符合消防安全。上下板加聚氨酯的共同作用，具有很高的强度和刚度，下层板光滑平整，线条明朗，增加室内美观度、平整度。安装方便，工期短，美观，是一种新型的建筑材料。本夹芯板具有轻质、美观和良好的防腐蚀性能，又可直接加工，它给建筑业、造船业、车辆制造业、家具行业、电气行业等提供了一种新型原材料，起到了以钢代木、高效施工、节约能源、防止污染等良好效果。

应用范围聚氨酯复合板做为建筑节能保温材料，在欧、美、日等发达我国已得到普遍应用，普及率达80%，在我国应用还不到10%。聚氨酯夹芯板作为一种优异的节能保温材料，其卓越的隔热、防火、保温性能又可以为解决我国能源消耗危机提供高效解决方案。聚氨酯夹芯板广泛应用于大型工业厂房、冷库、车库、移动房屋、展馆、展馆、体育馆、购物中心、机场、电厂、别墅、医院、地层及高层办公楼等领域，由于极佳的保温性能主要应用于工业与民用建筑的屋面和墙面。