

# 聚氨酯保温板的种类 使用温度

产品名称	聚氨酯保温板的种类 使用温度
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 颜色:灰色 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

聚氨酯保温板耐火等级为B级，最高可达A2级，但是增加了成本造价。为增加其抗压、抗拉强度，一般会在双面贴一层无机板或网格布，使用温度为-60 ~ 200 ，高温下不能使用，理论上成他会抗高温歧变，这里所说的高温绝对不会超过200 ， 因此，较薄的聚氨酯保温板材就可以满足有关建筑节能极限的有关规定，这样就允许在建造时使用较薄的板材，节省建筑空间；质量稳定、生产效益高如今，在需求量急剧上涨的情况下，聚氨酯夹芯板的工厂化生产线生产，除了方便控制质量，更为其带来了良好的经济性和竞争性；耐候性好、便于安装聚氨酯夹芯板在工厂里预制好以后，可直接用来建筑安装，不需额外工序，施工快捷。而且无需顾及天气的变化，按计划进行生产。 聚氨酯保温板材料作为一种性能优异的高分子材料，已成为继聚乙烯、聚氯乙烯、聚丙烯、聚苯乙烯之后的第五大塑料，全球总产量已超过1000万吨/年。近年来我国聚氨酯工业获得了长足发展，在冰箱、集装箱、皮革、制鞋和纺织等领域已获得广泛应用；而此次在建筑节能等领域的大力推广，将为我国聚氨酯产业创造巨大的发展空间。 聚氨酯保温板在制品生产过程中,由于选用了特定的较大官能度的聚氨酯原料,及科学选用筛选助剂材料和物料配比,有效地提高了制品抗压强度,而且制得的保冷管托制品理化性能完全可满足应用工艺中各项要求,经有关权威部门检测,各项指标达到或超过国外同类产品技术水平,其制品具有如下优点:密度高,可根据不同应用场合,密度在200~500千克/立方进行调节,压缩强度大,可达4~20MPa,导热系数0.025.具有低导热系数,低透湿系数,低吸水率,满足保冷要求。 聚氨酯保温板或装饰板材以足够的强度固定于龙骨上的机械固定件,称为挂件。干挂法施工聚氨酯硬泡：采用专门的挂件将聚氨酯硬泡保温板或保温装饰复合板固定于外墙基层表面形成保温层或保温装饰复合层。聚氨酯硬泡的该种施工方法称为干挂法。 聚氨酯保温板高效保温由于聚氨酯所用发泡剂的导热系数比空气低得多（保温性能好），所以聚氨酯硬泡的隔热性能优于那些只含空气的材料如：矿棉、玻璃纤维和聚苯乙烯。而且，其特有的闭孔性和高抗气体扩散性使这具有优越的长期绝缘性能，它的隔热保温性能可持续20-50年或更久