

聚氨酯板耐火性能检测 泡沫保温板防火性能检测

产品名称	聚氨酯板耐火性能检测 泡沫保温板防火性能检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:GFQT 防火材料:聚氨酯板 服务范围:检测认证
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

聚氨酯复合板产品的优点我们可以分成下面的几点来描述。首先个优点是，聚氨酯复合板本身的导热系数小，而且绝热的性能也高，目前在整个材料市场之中，聚氨酯复合板属于非常的一种保温性材料了。而聚氨酯复合板的第二个优点是，在整个版型方面，是比较美观大方的，而且聚氨酯复合板后期的施工以及安装也是较为便捷的。聚氨酯复合板的第三个优点是，聚氨酯复合板本身在防火性能方面，做的比，材料之中添加了阻燃剂，所以使用聚氨酯复合板的时候，我们不需要有什么担心的问题。聚氨酯复合板的第四个优点是，聚氨酯复合板本身是无味的一种材料，对于人体来说是没有任何的伤害的。聚氨酯复合板的第五个优点是，不管是在聚氨酯复合板的温度范围方面，还是防水性能方面，都是比较的。

三、低碳环保的意识更为强烈在全球大力倡导低碳环保的大背景下，新一代消费群体对于低碳环保的意识更为强烈。

聚氨酯泡沫保温板防火性能

作为建筑保温材料,聚氨酯硬泡打破了传统建材功能单一防水的不保温、保温的不防水的弱点。

- 1.保温性能,是目前国内所有建材中导热系数(0.024)、热阻值的保温材料,导热系数仅为EPS发泡聚苯板的一半.
- 2.化学性质稳定,使用寿命长,对周围环境不构成污染;离明火自熄,且燃烧时只炭化不滴淌,炭化层尺寸和外形基本不变,能有效隔断空气的进入,阻止火势的蔓延,防火安全性能好.
- 3.聚氨酯硬泡具有一材多用的功能,同时具备保温、防水、隔音、吸振等诸多功能.

聚氨酯材料孔隙率结构稳定，基本上是闭孔结构，不仅保温性能优良，而且抗冻融、吸声性也好。硬泡聚氨酯保温构造的平均寿命，在正常使用与维修的条件下，能达到30年以上。能够做到在结构的寿命期正常使用条件下，在干燥、潮湿或电化腐蚀，以及由于昆虫、真菌或藻类生长或者由于啮齿动物的破坏

等外因影响，都不会受到破坏。聚氨酯保温板生产厂家就在这和大家讲一讲聚氨酯保温板的优点有哪些吧。

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它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；

的抗腐蚀性聚氨酯硬泡的闭孔结构和使用的面材，使其具有更优越的耐空气和耐水气性能，并且它在成型时就可制成镶嵌连接结构，易于后装配。它不需要额外的绝缘层防潮，省去了许多铺设绝缘层的麻烦。这些性能都是其他绝缘材料所无法同时具备的；

宽幅、轻质、薄墙由于聚氨酯硬质泡沫同时充当结构材料，使得整体结构具有重量轻、跨度大、负荷高的优点。

与其他绝缘材料相比，聚氨酯硬泡具有最好的热绝缘性能。因此，较薄的聚氨酯夹芯板材就可以满足有关建筑能耗极限的有关规定，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。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。