

聚氨酯复合板 元盛新材 聚氨酯铝箔复合板

产品名称	聚氨酯复合板 元盛新材 聚氨酯铝箔复合板
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

保温聚氨酯复合板的强度怎么样？

在工地施工的时候总听到工人在提硬质聚氨酯复合板，但是一直不清楚这到底是什么样的材料。经过了解之后才发现是新型保温材料，聚氨酯铝箔复合板，不仅保温的性能不错，而且材料的强度十分出色，所以逐渐取代了传统的保温材料。这种材料是由多种化合物组合而成，所以体现出来的弹性性能总能让人得到满足。

此外它的保温性能让人满意。因为它主打的仍旧是保温功能，所以自然需要在保温性能方面突出一些优势。但是除了保温之外，它还能给用户提供多方面的帮助。比如材料的自身强度，能够让它出现在更多领域。比如矿工、汽车、石油等领域，它都发挥了重大的作用，所以如今大受用户的欢迎。

而且彩钢聚氨酯复合板的价格比较亲民，确实是给用户带来了十分不错的体验。因为过去的保温材料功能比较单一，但是价格总体还比较高，但是如今的保温材料功能更加多样而且价格比较亲民，聚氨酯复合板外墙板图片，所以用户更愿意去选择这种新型材料。这是时代进步的表现，用户也自然会跟上时代的脚步。

总之啊保温聚氨酯复合板是令人省心的保温材料且十分耐磨，使用期间可以维持很长一段时间。这对很多施工人员来说都是非常欢喜的事情，因为施工一次可以使用很久，山东聚氨酯复合板，就不用总是在这个方面花费时间了。而传统保温材料并不具备这些功能，所以无法在新时代继续受到用户的喜爱和欢迎。

聚氨酯复合板有哪些优点

质轻：泡沫质轻的特点在运输，处理和安装时作用明显。

有效隔绝蒸汽：在多数建筑应用有如与聚乙烯薄膜或替代材料一起使用，防潮效果更佳。

优异的隔热性能。

结构强度:硬质聚氨酯泡沫具备高强度的压缩强度和剪切强度，结合其它表面材料使用。

灵活的加工：硬质聚氨酯泡沫既可连续生产又可批量制作还可进行现场喷涂或注射。

有效隔绝蒸汽：硬质聚氨酯泡沫可有效阻断水蒸汽的通过；在多数建筑应用有如与聚乙烯薄膜或替代材料一起使用，防潮效果更佳。

防化学品：硬质聚氨酯泡沫可有效抗御一系列化学品溶剂和油料的腐蚀。

由此可见：聚氨酯复合板材广泛应用于夹芯板、保温车、冷库、粮库、屋面、建筑物保温等各种用途的保温需要。

聚氨酯复合板的性质需求

- 1、硬质聚氨酯导热系数低、热性能好。当硬质聚氨酯的密度为35~40kg/m³时，导热系数仅为0.018~0.024w/(M、K)，聚氨酯复合板厂家，约为EPS的一半，是所有绝热数据中的。
- 2、硬质聚氨酯具有防水防潮的功能、硬质聚氨酯的封闭孔隙率大于90%，可归因于疏水数据。它不会因为吸湿而增加导热系数，也不会使壁面透水。
- 3、硬质聚氨酯复合板具有阻燃、耐高温等特点。聚氨酯在添加阻燃剂后，是一种耐火自燃材料、它的软化点可以达到250摄氏度以上，只有在较高的温度下才能区分开来：此外、当它燃烧时聚氨酯在其泡沫的外观上会形成碳沉积。这一层碳有助于阻止下面的泡沫。能有效防止火灾蔓延。此外、聚氨酯在高温下不会产生有害气体。
- 4、由于聚氨酯片材具有良好的保温性能，在相同保温要求下可以减小建筑外围护结构的厚度，增加室内面积。
- 5、抗变形能力强、不易开裂、涂装安全。
- 6、聚氨酯复合板的材料孔隙结构稳定，孔隙结构基本封闭，不仅具有优异的保温性能，而且具有防冻、解冻、吸声等功能。在正常运行和维修条件下，硬泡聚氨酯绝缘结构的平均寿命可达30多年以上。可以实现的是在结构寿命周期的正常运行条件下，不会对干、湿、电腐蚀等外部因素以及昆虫、真菌或藻类的生长或对啮齿类动物造成损害。虽然硬质聚氨酯泡沫塑料的单价高于其他传统保温材料，但由于采暖制冷成本的大幅降低，增加的成本将被抵消。

聚氨酯复合板-元盛新材-聚氨酯铝箔复合板由河南元盛建材有限公司提供。河南元盛建材有限公司（www.hnysjc.cn）是一家从事“岩棉复合板,净化板,冷库板,彩钢板,聚氨酯复合板,保温板”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“元盛,河南元盛,元盛建材集团”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使元盛新材在保温、隔热材料中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联

系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.zzygix.com）还是从事聚氨酯复合板生产厂家，聚氨酯保温板，冷库板的厂家，欢迎来电咨询。