

天戈厂家直销蜜胺吸声泡棉KTV会议室影院蜜胺吸声泡棉 吸音棉

产品名称	天戈厂家直销蜜胺吸声泡棉KTV会议室影院蜜胺吸声泡棉 吸音棉
公司名称	佛山天戈科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省佛山市南海区里水镇里和路得胜路段73号 新力大厦6楼
联系电话	400-0757868 13690449510

产品详情

蜜胺吸声泡棉，是世界上同时具有吸声降噪、阻燃、超轻质、隔热保温、后加工、卫生安全等优异特性的新型环保海绵。作为一种新吸音材料，广泛应用于建材、交通、军事、航空航天、电子信息、民用等领域，是21世纪具有巨大发展前景的新型环保吸音材料。

蜜胺吸声泡棉的特性：

- 1、阻燃性，蜜胺吸声泡棉属于难燃材料，遇火不会熔化或产生燃烧流滴，而仅发生碳化，从而阻止火焰向内部蔓延，释出少量烟气，且烟密度和烟毒性低，不会发生阴燃现象。
- 2、吸声性，蜜胺吸声泡棉具有充分开孔的三维网格结构体系，开孔率高达99%以上，使得声波能迅速有效地进入泡沫体的深层并转变为网格的震动被消耗掉，从而有效地消除反射声波达到吸音的效果。蜜胺吸声泡棉中高频吸声效果优异，吸声系数大于95%。与无纺毛布复合后进一步提高在整个频率范围内的吸声性能。

3、轻质性，蜜胺吸声泡棉的产品密度只有6~12Kg/m³，是目前全球较轻的泡沫塑料之一。

4、环保性，产品无任何特殊气味，使用过程中不会产生碎屑和粉末，与皮肤接触时不会对人体造成健康危害，不含任何卤代烃、阻燃剂、重金属、增塑剂等有害物质。

蜜胺泡棉可以通过切、削、链等机械加工手段方便地将其加工成片材、异形材以及为满足吸声要求而将表面加工成锥形、契形的吸声制品。同时它还可以与其它材料复合，达到更好的使用效果。

蜜胺泡棉具有优异的吸声（降噪系数可达0.85）和保温性能（导热系数为0.0315 W/(m·K)），在如：运动场馆、航站楼、剧院、电影院声学有特殊要求的场所等，以及具有吸声降噪、保温等要求的建筑工程中具有大规模的应用前景，并且蜜胺泡棉自身即具有阻燃特性（不添加任何阻燃剂的条件下可达GB8624-2012中B1级阻燃材料标准），在建筑火灾频发的今天，天生具有阻燃性能的蜜胺泡棉拥有巨大的优势。

蜜胺泡棉以其特有的吸音、阻燃、质轻、隔热保温、卫生环保、易于安装的综合特性彻底颠覆对传统的室内装饰的认识，将为大众带来更为舒适的生活体验。

蜜胺泡棉可作为墙体填充物，与毡、金属箔、塑料薄膜和纤维等物模压在一起制成室内挡板；还可用于空调系统管道等地方，可以充分发挥其优良的吸声降噪、隔热保温和阻燃等性能，同时可以营造出建筑美。

此外，蜜胺泡棉还具有超低容重（密度仅4-20kg/m³）、颜色多样、易于加工等特性。超低容重对建筑工程的减重具有重要意义，使用蜜胺泡棉制作超轻质的隔音墙，不但具有十分优良的隔音效果，若在建筑中大量使用，整个建筑工程的重量都能得到减轻，从而节约建筑地基的成本；异形以及多色系的蜜胺泡棉不仅能够起到吸声降噪的效果，还能给建筑增添艺术气息。