

安徽建筑陶粒很多地方都在用好东西

产品名称	安徽建筑陶粒很多地方都在用好东西
公司名称	安徽万名陶粒科技有限公司
价格	110.00/立方
规格参数	
公司地址	八公山区山王镇孔集村孔李大桥南侧10米
联系电话	18659260022

产品详情

用作建筑材料在建筑工程领域里，陶粒主要用作混凝土、砌块和板材的骨料，其内部具有无毛细现象的蜂窝状多孔结构，具有导热系数低，吸水率小，强度高、良好的隔热、保温、防潮、抗冻、隔音、抗震等优良性能。此外，在国外某些地区还将陶粒用于承重结构，大量用于高层、大跨度建筑工程中，结构陶粒混凝土也越来越多的在大跨度桥梁、架空高速公路等大工程中应用。制作保温隔热材料陶粒制作的陶粒砌块、陶粒砖或墙板用作填料填充内墙，起保温隔热、节约能量的作用，用陶粒制作的耐火砖或砌块用于加热炉衬里，隧道窑的窑车；采用陶粒混凝土可提高建筑物的隔热、保温、隔音效果，尤其是对有特殊要求的建筑物如：计算机室、计量检测室、仪器仪表保存室等有温度要求可优先使用陶粒混凝土。制作过滤吸音材料应用陶粒可制作吸音材料，吸音隔声性能良好，超轻陶粒混凝土吸音频带宽，是性能良好的中高频吸音材料，可制作吸音砌块或板材用于影院、KTV及道路声屏等有特殊要求的工程。多孔吸声材料是具有许多微小的间隙和连续的气泡，因而具有一定的通气性。当声波入射到多孔材料表面时，主要是两种机理引起声波的衰减，首先是由于声波产生的振动引起小孔或间隙的空气运动，紧靠孔壁和纤维表面的空气因与孔壁的摩擦和粘滞力的作用，使相当一部分声能转化为热能，从而使声波衰减，反射声减弱，达到吸声的目的；其次，小孔中空气和孔壁与纤维之间的热交换引起的热损失，也使声能衰减。