

批发中空玻化微珠 保温砂浆用玻化微珠 30-50目厂家批发

产品名称	批发中空玻化微珠 保温砂浆用玻化微珠 30-50目厂家批发
公司名称	河南晟博保温材料有限公司
价格	1260.00/吨
规格参数	品牌:河南晟博保温材料 芯材:珍珠岩 产地:河南信阳
公司地址	平桥区五里店312国道
联系电话	15236716926

产品详情

玻化微珠是一种酸性玻璃质溶岩矿物质（松脂岩矿砂），经过特种技术处理和生产工艺加工形成内部多孔、表面玻化封闭，呈球状体细径颗粒，是一种具有高性能的新型无机轻质绝热材料。主要化学成份是SiO₂、Al₂O₃、CaO，颗粒粒径为0.1—2mm，容重为50—100kg/m³，导热系数为0.028—0.048W/m·K，漂浮率大于95%，成球玻化率大于95%，吸水率小于50%，熔融温度为1200。由于表面玻化形成一定的颗粒强度，理化性能十分稳定，耐老化耐候性强，具有优异的绝热、防火、吸音性能，适合诸多领域中作轻质填充骨料和绝热、防火、吸音、保温材料。在建材行业中，用玻化微珠作为轻质骨料，可提高砂浆的和易流动性和自抗强度，减少材性收缩率，提高产品综合性能，降低综合生产成本。在轻质干混砂浆（保温型、砌筑型、抹面型）应用中，用玻化微珠替代传统的普通膨胀珍珠岩和聚苯颗粒作干混保温砂浆轻质骨料，克服了膨胀珍珠岩吸水性大、易粉化，在料浆搅拌中体积收缩率大，易造成产品后期强度低和空鼓开裂等现象，同时又弥补了聚苯颗粒有机材料易燃、防火性能差、高温产生有害气体和耐老化耐候性低、施工中反弹性大等缺陷，提高完善了保温砂浆的综合性能和施工性能。