

信阳众圣建材 玻化微珠厂家 河南玻化微珠

产品名称	信阳众圣建材 玻化微珠厂家 河南玻化微珠
公司名称	信阳市众圣保温建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省信阳市上天梯红光工业园
联系电话	15939768849

产品详情

玻化微珠保温砂浆是以玻化微珠轻骨料为主要原料，加入无机胶凝材料和多种外加剂后，玻化微珠厂家，通过预混合干拌制成的无机保温砂浆。

玻化微珠适用范围

用于各种砖混结构、框架、剪力墙结构的外墙结构的外墙保温和外墙内保温及外墙复合保温。

屋顶、内墙、地下室、车库、楼梯、走廊、消防通道。

玻化微珠产品性能（列表）

干表观密度（kg/m³） 300 导热系数（W/m²K） 0.065

湿表观密度（kg/m³） 680 线性收缩率（%） 0.3

抗压强度（MPa） 0.30 抗拉强度（MPa） 0.15

粘结强度（MPa） 0.1 软化系数 0.60

凝结时间初凝 1.0

终凝 2.0

蓄热系数（w/m².k） 0.9

玻化微珠施工工艺

玻化微珠将需要保温的墙体清扫干净。

玻化微珠将玻化微珠干粉砂浆加入适量水充分搅拌均匀。

玻化微珠根据设计要求的保温厚度用搅拌好的保温浆料布点，每平方米不得少于一个。

玻化微珠涂抹保温层分2 - 3遍完成。***遍要求尽力压实，使其与墙体粘结牢固，并尽力做厚。待自然养护干燥3 - 4个小时后涂抹2 - 3遍，并找平压光。

膨胀玻化微珠作为建筑保温材料可以弥补用聚苯颗粒和普通膨胀珍珠岩作轻质骨料的其他传统保温材料中诸多缺陷和不足，可以克服膨胀珍珠岩吸水性大、易粉化、在搅拌中体积收失率大、产品后期保温性能降低和易空鼓开裂等不足之处，中空玻化微珠，同时又弥补了聚苯颗粒有机材料、防火性能差、高温产生有害气体和耐老化性耐候性低等缺陷。可广泛用于建筑节能、化工填料、科技农业、耐火材料和防火吸音等行业，后续的应用领域也十分广泛。

玻化微珠的质量在于玻化率，玻化率的关键在于温度和时间，能达到温度和时间只有电炉。现在的玻化微珠生产厂家很少用电炉，因为电炉产量低，成本高，所以大多数厂家都采用煤气炉来生产，煤气炉生产成本低，但是达不到玻化微珠的国家标准。

按照四川省工程建设地方标准DB51/T5061-2008《水泥基复合膨胀玻化微珠建筑保温系统技术规程》对玻化微珠的质量性能要求：筒压强度 120 kPa，河南玻化微珠，体积吸水率 45%。

堆积密度应为80-130 kg/m³，

——根据试验数据、施工经验和成本核实，玻化微珠保温，膨胀玻化微珠堆积密度应为110 kg/m³（筒压强度、体积吸水率均能符合要求）即9.1 m³/吨，用它配制无机保温砂浆各项指标均能符合规程要求，且成本！这也是现在玻化微珠厂家生产11KG/袋的共识（即每袋0.1m³、11 kg，10袋为1m³、110 kg）！

信阳众圣建材(图)-玻化微珠厂家-河南玻化微珠由信阳市众圣保温建材有限公司提供。信阳市众圣保温建材有限公司（www.xyzsbwjc.com）位于河南省信阳市上天梯红光工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前信阳众圣建材在保温、隔热材料中享有良好的声誉。信阳众圣建材取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。信阳众圣建材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。

。