

美国YSL盈速粒广东省总代理衡江（广东）高新材料科技有限公司

产品名称	美国YSL盈速粒广东省总代理衡江（广东）高新材料科技有限公司
公司名称	广州衡江建材有限公司
价格	780.00/公斤
规格参数	品牌:盈速粒 型号:ysl
公司地址	广东省广州市天河区中山大道中1216号盈丰大厦613
联系电话	13642670055

产品详情

广州衡江建材美国Insuladd盈速粒广东省总代理

美国Insuladd盈速粒的基本特性 白色干粉末，无气味，无毒味，环保； 颗粒大小：45-150um；
耐高温性，熔点在1750 左右； 高硬度，硬度为7； 热导系数：0.06w/；
高稳定性：盈速粒惰性极强，很难于其他物质发生化学反应； 表面太阳反射比：0.83；
半球反射率：0.87； 在1000 时，其半球发射率仍能保持在82%以上

盈速粒材质的基本特性是什么？陶瓷的种类很多。相对其他材料，它们有一些共同的性质，如：惰性
强，难于与其他物质产生化学反应；热阻、电阻系数很高；半球发射率、太阳反射比高等等。但由于构成陶瓷材料的材质不同或相同材质但分子排列不同，导致不同陶瓷材料的性质差异很大。盈速粒所用的材料可谓是隔热保温用陶瓷材料的。它即要满足航天航空工业、工业近乎苛刻的技术要求，也要满足民用工业、建筑行业经济适用的要求。盈速粒除了具有一般陶瓷的共性外，还有它独特的优良性能。如：
耐高温性，盈速粒的熔点在摄氏1750度左右；高强度，盈速粒的硬度为7；稳定性，盈速粒惰性极强，很难与其他物质发生化学反应；这些优点是它能用于航天工业及工业的基础，同时也是它高热阻、高半球发射率及高太阳反射比性质稳定的保证。例如，摄氏1000度时，它的半球发射率仍能保持在82%以上；而常温下它自身的高热阻能力、89%的半球发射率及83%的太阳反射比保证20年不衰减

。盈速粒对不同涂料的选择有无要求？盈速粒是一种惰性的固体材料。它与任何涂料进行混合时均不发生化学反应。因此它的加入不会改变涂料本身原有的特性，如黏附力，抗风化及耐久性等。同时被混合的涂料也不会影响盈速粒的原有特性，如太阳反射比，半球发射率及导热系数。因此，客户可根据自己的需求任意选择涂料。