

盈速粒热反射隔热涂料效果怎么样

产品名称	盈速粒热反射隔热涂料效果怎么样
公司名称	广东沐峰建设发展有限责任公司
价格	680.00/千克
规格参数	品牌:INSULADD盈速粒 型号:美国进口
公司地址	广州市海珠区滨江东路1010号之一首层自编1-2房
联系电话	02089015781 18620931115

产品详情

建筑物的遮阳伞：盈速粒。节能就这么简单，一刷（喷）即可。盈速粒外墙隔热技术介绍介绍

盈速粒的来源 盈速粒是上世纪90年代，美国国家航空航天局（NASA）的科研人员为解决航天飞行器隔热和保温传热控制问题而研发的一种新型高效太空绝热反射瓷层，盈速粒是一种极微小的并经过极配的中空陶瓷颗粒。盈速粒外墙隔热施工可分涂刷和喷涂两种方式进行。盈速粒外墙隔热技术原理 使用盈速粒这种微小的中空陶瓷颗粒，混合于涂料里涂在建筑物内外表面后形成了极薄的中空腔体层，构成了有效的热屏障。也就是说当辐射热进入建筑物碰撞到盈速粒时大部分的热能被反射回去和发射出去，从而达到控制建筑物内外的热交换，增加整个建筑物的保温隔热能力，显著的减少了能源的消耗。

盈速粒外墙隔热技术节能效果 盈速粒表面太阳反射比为 0.83，半球发射率为 0.87。可作为制备隔热保温涂料的添加剂。盈速粒用于外墙外表面涂料时，对于高外墙夏季隔热性能具有明显效果；用于墙体内表面涂料时，对于提高冬季保温性能具有一定的效果。盈速粒外墙隔热技术使用优势 1

- 盈速粒可添加在任何内外墙涂料中而不影响涂料本身的性能，对涂料颜色选择性大。
- 防腐蚀、防紫外线、耐老化、耐酸碱、耐盐雾。可直接喷涂任何表面，无化学作用。
- 施工简单，工期短。价格低廉，仅为传统保温材料造价的 1/2-1/3。
- 添加盈速粒的涂料与墙体、金属、木制品等基底有较强的附着力。
- 用于既有建筑节能改造工程施工时，对扰民程度降到最低，同时不减少室内使用面积。
- 使用盈速粒可大幅度降低工程造价，简化施工工艺，并减少开裂、空鼓等质量问题。
- 对于已建成的酒店等高耗能既有公共建筑，使用盈速粒也可以轻松进行节能技术改造。
- 有利于加快海南省实现建筑节能 50%、建筑资源节约型和环境友好型社会的目标！