

你知道哪种保温材料的导热系数最低吗？

产品名称	你知道哪种保温材料的导热系数最低吗？
公司名称	深圳市启威测标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区吉华街道甘李五路1号科伦特研发楼附属楼101（启威测实验室）
联系电话	0755-27403650 13631643024

产品详情

01真空绝热板，导热系数0.008W/（m·K）

02气凝胶保温材料，导热系数0.02W/（m·K）

03发泡聚氨酯，导热系数0.024W/（m·K）

04挤塑聚苯板，导热系数0.028~0.030W/（m·K）

05无机质高分子保温板，导热系数0.030W/（m·K）

06酚醛板，导热系数0.032W/（m·K）

07石墨聚苯板，导热系数0.033W/（m·K）

08真金板，导热系数0.036W/（m·K）

真金板是金属箔与塑料膜复合而成，具有优异的导热性能，广泛应用于建筑外墙保温、工业管道保温等领域。其导热系数低，保温效果好，且使用寿命长，是建筑节能的理想材料。

09膨胀聚苯板，导热系数0.039W/（m·K）

膨胀聚苯板是由聚苯乙烯颗粒经发泡而成，具有质轻、保温、隔热、隔音等优点。广泛应用于建筑外墙保温、屋面保温等工程。其导热系数低，保温性能优异。

010岩棉板，导热系数0.040W/（m·K）

岩棉板是由玄武岩、辉绿岩等天然矿石经高温熔融、离心甩丝而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于工业窑炉保温、建筑外墙保温等工程。

011无机纤维喷涂保温材料，导热系数0.040W/（m·K）

无机纤维喷涂保温材料是由无机纤维经离心甩丝而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于工业窑炉保温、建筑外墙保温等工程。

012玻璃棉板，导热系数0.042W/（m·K）

玻璃棉板是由玻璃纤维经离心甩丝而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于工业窑炉保温、建筑外墙保温等工程。

013复合硅酸镁铝绝热材料，导热系数0.045W/（m·K）

复合硅酸镁铝绝热材料是由硅酸镁铝纤维经离心甩丝而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于工业窑炉保温、建筑外墙保温等工程。

014HX隔离式保温板，导热系数0.045W/（m·K）

HX隔离式保温板是由EPS泡沫塑料经发泡而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于建筑外墙保温、屋面保温等工程。

015聚苯颗粒保温砂浆，导热系数0.058W/（m·K）

聚苯颗粒保温砂浆是由聚苯颗粒与水泥砂浆复合而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于建筑外墙保温、屋面保温等工程。

016纤维增强复合保温板，导热系数0.0630~0.07W/（m·K）

纤维增强复合保温板是由纤维增强材料与保温砂浆复合而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于建筑外墙保温、屋面保温等工程。

017发泡水泥板，导热系数0.065~0.070W/（m·K）

发泡水泥板是由水泥与发泡剂复合而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于建筑外墙保温、屋面保温等工程。

018无机保温砂浆预制板，导热系数0.065~0.070W/（m·K）

无机保温砂浆预制板是由无机保温砂浆与水泥砂浆复合而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于建筑外墙保温、屋面保温等工程。

019发泡陶瓷板，导热系数0.10W/（m·K）

发泡陶瓷板是由陶瓷粉料经发泡而成，具有防火、隔热、吸音、耐腐蚀等性能。广泛应用于工业窑炉保温、建筑外墙保温等工程。

发泡陶瓷板是一种新型保温材料，具有优异的防火、隔热、吸音、耐腐蚀性能。其导热系数低，保温效果好，且使用寿命长，是建筑节能的理想材料。发泡陶瓷板的制备工艺复杂，成本较高，但其优异的性能使其在建筑节能领域具有广阔的应用前景。

