

# 隔热反射膜是什么 山东翔路包装材料 无纺布隔热反射膜是什么

产品名称	隔热反射膜是什么 山东翔路包装材料 无纺布隔热反射膜是什么
公司名称	山东翔路包装材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市东平经济开发区
联系电话	13518681060 13518681060

## 产品详情

隔热反射膜是什么实际上它是一种高真空镀铝膜与纸、布及其他保温材料的集成产品。那么我们为什么会说地暖专用反射膜为保温提供保障呢？

隔热反射膜是什么的热反射率高反射率是衡量反射膜好坏的主要指标之一，反射率越高反射热量的效果就越好，相反就越差。而市场上比较常见的无纺布反射膜的反射率只有60%，并且普通的无纺布反射膜无法隔绝氧气和水分，在高温和高碱性的环境下镀铝层会和氧气和水分产生化学反应，镀铝层会被降解掉，失去镀铝层的反射膜将会失去原有反射热量的作用。而现在新型的铝箔镜面反射膜能够反射95%的热量，而且这种反射膜是由多层PET保护层和铝箔反射层构成，正反面的PET保护层有效的隔绝了氧气和水分，所以这种反射膜的使用寿命基本上能与建筑寿命同。隔热反射膜是什么的热能损失率低热能损失除去有围护结构保温差造成的热量散失外，还有就是通过墙体传导热造成的热量损失。边界保温条的目的就是阻断热量通过墙体向外部传递，除了提高系统热效率的前提下还要降低热损失。所以墙角的保温就非常重要。而现状是多数地暖施工企业都不重视墙角保温，几乎都不使用。也有部分地暖公司在地暖施工中是将保温板切割成5至10cm的条状来做墙角保温，其实这种做法是不能起到好的效果的，因为保温板的抗蠕变性差，受压变形后无法回弹，无纺布隔热反射膜是什么，容易在变形缝出形成缝隙导致热量的散失。

## 隔热反射膜是什么的技术要求分析

我们都知道隔热反射膜是什么的应用十分的广泛，其中主要的应用是应用于地暖行业，但是因为地暖行业的不一样性，它对隔热反射膜是什么的技术性能有要求，来给大家介绍一下隔热反射膜是什么的应用于地暖时的技术要求：

1、隔热反射膜是什么的憎水、防潮性：隔热反射膜是什么吸水率是衡量镜面反射膜的一个重要参数。保温材料吸水后保温性能随之下降，在低温情况下，吸入的水极易结冰，破坏了保温材料的结构，从而使板材的抗压及保温性能下降。由于聚分子结构本身不吸水，板材分子结构稳定，无间隙，解决了其它材料漏水、渗透、结霜、冷凝等问题。

- 2、隔热反射膜是什么稳定性、防腐性好：镜面反射膜长时间的使用中，不老化、不分解、不产生有害物质，其化学性能极其稳定，不会因吸水和腐蚀等导致降解，pe隔热反射膜是什么，使其性能下降，在高温环境下仍能保持其优越的性能，根据有关资料介绍，镜面反射膜即使使用50年，仍能保持优异的性能，且不会发生分解或霉变，没有有毒物质的挥发。
- 3、隔热反射膜是什么优良的保温隔热性：镜面反射膜要具有高热阻、低线性、膨胀比低的特点，其结构的闭孔率达到了99%以上，避免空气流动散热，镜面隔热反射膜是什么，确保其保温性能的稳定。
- 4、隔热反射膜是什么质地轻、使用方便：镜面反射膜的闭孔式发泡化学结构与其蜂窝状物理结构，使其具有轻质、高强度的特性，隔热反射膜是什么，便于切割、运输，且不易破损、安装方便。
- 5、高强度抗压性：由于XPS板的结构，其抗压强度高、抗冲击性极强。一般地暖用的挤塑板的抗压性在200KPA以上，即1平方米的承重20吨。白晶板能达到250KPA以上。因承重性能，也广泛应用于高速公路、机场跑道、广场地面、大型冷库及车内装饰保温等领域。
- 6、产品环保性能：镜面反射膜经有关部门检测起化学性能稳定，不挥发有害物质，对人体无害，生产原料采用环保型材料，不产生任何工业污染。该产品属环保型建材。

隔热反射膜是什么提高了热反射的能力，使室内温度的恒定，膜是现在装修过程中常用的一款地暖材料，那么对于地热反射膜有哪些作用呢？地热反射膜是一种地暖铺贴材料，通常由聚酯薄膜和玻璃纤维、彩色格子、真空镀铝膜等材料制成。地热反射膜由经过处理的软铝箔、耐热聚乙烯粘合剂、彩色聚酯薄膜和玻璃纤维制成，具有产量高、成本低的特点。地暖反射膜是一层铝箔纸，反射地暖管产生的红外辐射用的。红外辐射是热传递的一种，所有的物体只要有温度，都会产生红外线，零下几十度的都有，像火堆烤火，就是红外辐射传递热能，没有危害。地热反射膜是一款保温效果非常好的保暖材料，目前，已被广泛应用在地暖施工中用来进行保温，如果您也对我们的产品感兴趣，可致电咨询我公司厂家。

隔热反射膜是什么-山东翔路包装材料-无纺布隔热反射膜是什么由山东翔路包装材料有限公司提供。山东翔路包装材料有限公司（[www.sddnfsm.com](http://www.sddnfsm.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！