

## pe地暖保温反射膜有用吗 山东翔路地暖反射膜厂

产品名称	pe地暖保温反射膜有用吗 山东翔路地暖反射膜厂
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

### 地暖反射膜材质

地暖反射膜是地暖系统组成的一部分，是保温保暖的重要材料，它功能强大，人们多称为“铝箔”“锡箔”，实际上它是一种高真空镀铝膜与纸、布及其他保温材料的复合产品。

地暖反射膜主要负责地热管或发热电缆发出的热量向上反射，形成地面辐射供暖，给人以脚暖头凉的感觉，消费者在对地暖反射膜选材时要注意地暖反射膜的亮度以及厚度，假设安装地暖时不铺设反射膜，那么供暖时地热管所散发出来的热量会往下走，导致自家不热而楼下热的情况发生，所以在铺设地暖时省去地暖反射膜是不可取的。目前大一点的地暖公司都会有自己专用的地暖反射膜，在地暖反射膜外表面刻有标准，比如商家所使用的无纺布地暖反射膜，上面喷有商家地暖编码，目的主要是为了方便识别施工单位。地暖保温反射膜有用吗按照材质有哪些类型：

目前，市场上的地暖发射膜按基材可分为三类：一是基膜，二是布基膜，三是保温材料复合膜。

地暖反射膜可以粘贴使用，即将地暖反射膜施加到保温材料上，无纺布地暖保温反射膜有用吗，然后铺设使用。地暖反射膜也可以是不粘贴直接铺设使用，结合缝用镀铝胶带封合。前一种施工方法要经过专人粘贴然后再进行铺设，费工又费料，填入混凝土后，其效果合直接铺设效果一样。所以这种方法已经很少使用。需要提及的是，用粘贴方法施工，粘贴时用白乳胶、不要用聚乙烯醇很容易腐蚀铝膜出现脱铝现象。

### 地暖保温反射膜有用吗的供暖有什么作用？

地暖设置隔热层的目的是减少无效热量的消耗。正常情况下，对于多层和高层建筑，除了直接或间接毗邻室外空气的围护结构外，各层之间没有无效的热耗。当标准地板不隔热时，地板的热介质不止向上传热，而且向下传热。由于在层之间有这样的传热过程，增益和损耗是平衡的，只有底层从上面获得额外的热量，顶部为底部提供额外的热量。

不使用地暖保温反射膜有用吗会影响取暖效果吗？

有些人会担心，如果没有地暖保温反射膜有用吗，从地板到下的传热会增加，pe地暖保温反射膜有用吗，从地板到上的传热可能会减少。传热学原理表明，地板散热由散射和对流两部分组成。对于同一房间，散射系数和对流系数是常数。地板的散热主要取决于地板表面的温度。当地板的结构不变时，它意味着传热阻力不变，加热线圈的直径和间距、室内空气温度和热介质温度保持不变，那么地板的上表面温度就不能改变，即地板向上的传热。地板的向下传热与地板的向下传热相同。至于地板的向下传热量则与有无地暖反射膜有密切的关系。这是因为地板的结构已经改变了向下的传热。当有绝缘层时，地板向下的传热相应地增加。标准层中是否存在地暖反射膜不止影响地板下表面的温度，而且影响地板下表面的散热。

为什么要铺设地暖保温反射膜有用吗：

铺设地暖反射膜的在地暖系统中主要负责将地热管或发热电缆所散发出来的热量向上反射，形成地面辐射供暖，给人以脚暖头凉的感觉，消费者在对地暖反射膜选材时要注意反射膜的亮度以及厚度，假设安装地暖时不铺设反射膜，那么供暖时地热管所散发出来的热量会往下走，导致自家不热而楼下热的情况发生，所以在铺设地暖时省去反射膜是不可取的。目前大一点的地暖公司都会有自己专用的反射膜，在反射膜外表面刻有标准，比如商家所使用的无纺布反射膜，上面喷有商家地暖编码，目的主要是为了方便识别施工单位。地暖保温反射膜有用吗的使用寿命：铺设地暖反射膜的水地暖，根据地暖管材材料不同和质量的不同，可以达到20-50年，一般来说，纯塑料管使用寿命较短，铝塑复合管使用寿命较长，例如恒尔暖双交联聚乙烯铝塑复合管，镜面地暖保温反射膜有用吗，内外层均为德国进口的PEX-b中间层为铝层，耐压、耐高温、不透氧、易弯曲，使用寿命长达50年以上，淄博地暖保温反射膜有用吗，甚至可以与建筑物同寿命；发热电缆地暖使用寿命较长，长达50年以上；碳纤维由于随着时间的推移，有衰减现象发生，因此它的使用寿命较短，无论韩国产的还是国产的，一般厂家质保在1-10年之间。

pe地暖保温反射膜有用吗-山东翔路地暖反射膜厂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.sddnfs.com](http://www.sddnfs.com)）位于山东省泰安市东平经济开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东翔路包装在保温、隔热材料中享有良好的声誉。山东翔路包装取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。山东翔路包装全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。