

反射膜批发 反射膜 山东翔路地暖反射膜

产品名称	反射膜批发 反射膜 山东翔路地暖反射膜
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

反射膜的保温效果是如何实现的？

反射膜是提高地暖能效的主要材料。放置在隔热板和发热体之间。作为热反射材料，将发热体的辐射热可以反射到上层，这有效地减少了热量损失量并提高了加热速率。

反射膜由二层高强度PET膜复合而成，将脆弱的镀铝层保护在内部，可以有效隔绝氧气和水份的侵蚀。使用寿命在五十年以上。

反射膜的反射层均为高真空镀铝层，厚度不超过20微米。金属铝在潮湿环境下，反射膜，极易与氧气和水产生化学反应，生成白色粉末状的 AL_2O_3 ， $AL(OH)_2$ 。失去原有的反射作用。终导热地面升温慢，日常运营费用支出上升。地暖反射膜为什么常用镀铝膜？

所谓镀铝膜，其生产过程是将纯铝在真空中加热，铝会象水一样蒸发成金属蒸气。铝蒸气沉淀在塑料膜表面形成十微米左右的反射层。这么薄的反射层极易被腐蚀，被氧化，被破坏。镀铝膜埋藏于高碱性的混凝土下面。潮湿，高温，都会大大加快这一破坏过程。很多工程实例已经证明，无纺布基镀铝膜的使用寿命不超过三个月。

这一情况，可以用试验来证实。将镀铝膜放入50度的碱性水中十分钟，会出现以下现象。整个镀铝层全部消失。左上角这块反射膜无任何变化，是我们目前认可的镜面反射膜。它由三层高强度PET膜复合而成，将脆弱的镀铝层保护在内部。可以保证镀铝层寿命在50年以上。与建筑同寿命。同时该材料为地暖反射膜，反射率在95%以上，节能效果明显。

我们公司生产的地暖专用反射膜产品目前在市场上的销量还是非常高的，而且，在市场上评价也相当不错，地暖专用反射膜是提高地暖节能效率的主要材料。

我们公司生产的地暖专用反射膜大多选用高真空镀铝层，厚度不超过20微米。金属铝在潮湿环境下，极易与氧气和水产生化学反应，生成白色粉末状的 AL_2O_3 ， $AL(OH)_2$ 。失去原有的反射作用。终导热地面升温慢，日常运营费用支出上升。地暖专用反射膜作为目前的一种热反射材料，可将发热体幅

射热量向上层反射，有效降低热量向下的散失量，提高升温速度，确保室内温度的恒定。反射膜由二层高强度PET膜复合而成，将脆弱的镀铝层保护在内部，可以有效隔绝氧气和水份的侵蚀。使用寿命在五十年以上。新型地暖专用反射膜更加的节能效率，可实现节能10%-20%。对提高地暖节能效率意义重大。这也是该产品广泛被应用起来的主要原因。我们公司生产的地暖专用反射膜产品目前在市场上的销量还是非常高的，而且，在市场上评价也相当不错，地暖专用反射膜是提高地暖节能效率的主要材料。地暖专用反射膜作为目前的一种热反射材料，可将发热体幅射热量向上层反射，有效降低热量向下的散失量，提高升温速度，确保室内温度的恒定。反射膜由二层高强度PET膜复合而成，将脆弱的镀铝层保护在内部，可以有效隔绝氧气和水份的侵蚀。使用寿命在五十年以上。新型地暖专用反射膜更加的节能效率，可实现节能10%-20%。对提高地暖节能效率意义重大。这也是该产品广泛被应用起来的主要原因。

地暖专用反射膜是目前市场上比较流行的一款保温和热反射的材料，现在地暖专用反射膜在建筑领域已经被广泛的应用。我们在使用地暖专用反射膜的时候，只有掌握正确的使用技巧才能使其发挥的效果。

地暖专用反射膜在我们生活中的使用还可以有效地降低了建造成本和施工费用，节省了施工时间。比较适合应用在建筑当中的居民集中区以及公寓的采暖。我们公司生产的地暖专用反射膜具有很好的保温效果，反射膜加工，而且它的隔热性能也是比较突出的。它具有很好的隔潮的特点。被人们广泛地应用在低温地板采暖工程以及电地暖。它的保温节能效果是比较好的，同色印格也贡献了很大的力量。地热反射膜在我们生活中的应用还是非常的普遍的，而且，在生活中也非常受人们的喜爱。他的产品优势主要有：

现在在我们的生活中，对于地暖反射膜相信大家都不会陌生。现在我统称它叫纯铝箔镜面反射膜，包括我们互邦生产的反射膜现在也叫纯铝箔镜面反射膜，纯铝箔反射膜采用PET膜-铝箔-PE膜结构，PET膜不宜因为产品弯折而产生裂纹影响阻热效果，而铝箔层又很好的反射紫外线等能量的光，PE层柔韧性好，具有热封性能，反射膜批发，可以和其他保温材料复合从而起到很好的保温效果。地热反射膜的工作效果非常好，地热反射膜有特殊处理的软性铝箔和耐热PE胶粘剂及带有色彩印格的聚酯膜和玻璃纤维复合加工而成，具有产量大，成本低，已广泛应用到地暖施工中。而且该产品还可以直接高温挤压复合，黏贴结实不脱层。玻璃纤维加密抗张强度增大，更增强泡沫板硬度，表面带有尺寸标记，易于施工固定地热管。使用地热反射膜注意：可用于贴合玻璃棉上及钢结构建筑的绝热贴层面和水、汽隔开。

反射膜批发-反射膜-山东翔路地暖反射膜(查看)由山东翔路包装材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东翔路包装材料有限公司(www.sddnfs.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为保温、隔热材料具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!