

# 纯铝反射膜制造 山东翔路包装 辽源反射膜制造

产品名称	纯铝反射膜制造 山东翔路包装 辽源反射膜制造
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

### 常用的反射膜制造有哪些类型？

在使用地暖专用膜的时候，我们可以发现有多种类型的产品可供选择。一般来说，主要有无纺布反射膜、牛皮纸膜、EPE复合膜、PET镀铝镜面膜四种类型。

镜面地暖反射膜的优缺点：地暖专用反射膜中我们现在应用的比较多的一种类型就是PET镀铝镜面膜：通称镜面反射膜，是由两层PET聚酯膜用胶粘合而成，其优点是亮度高，印刷清晰、能力强，缺点在于吸附力差，辽源反射膜制造，难以粘合到保温板上，相比价格高。无纺布地暖反射膜的优缺点：无纺布反射膜其主导材料PET镀铝膜(食品级如食品包装袋等)跟防粘性丙纶无纺布(绿色环保型如医用一次性床单，环保型无纺布手提袋等)用低密度聚乙烯高温流延压制复合而成。其优点是防水、防潮、平滑、不打卷、吸附力强、施工轻便、印刷清晰、保温效果好、客户可选择性强、价格可按需所取。缺点是35g以下规格不粘合到保温板上易被风吹起。无纺布膜的品种主要区别在重量上。目前，主要规格有30g/m<sup>2</sup>、35g/m<sup>2</sup>、40g/m<sup>2</sup>、45g/m<sup>2</sup>、50g/m<sup>2</sup>、60g/m<sup>2</sup>、70g/m<sup>2</sup>、80g/m<sup>2</sup>、100g/m<sup>2</sup>及以上等品种，镜面反射膜制造，需要指出的是现在市场上出现一些干式复合膜，干式复合膜是用胶把无纺布和膜粘合在一起的一种膜，这种膜粘结实牢固度差，遇水遇潮脱铝，易开裂。注:无纺布胶粘膜与无纺布流延复合膜在市面上容易被混淆，因为取材不同，决定价格不同，导致无纺布反射膜市场价格质量混乱。

### 反射膜制造的技术要求分析

我们都知道反射膜制造的应用十分的广泛，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，它对反射膜制造的技术性能有要求，来给大家介绍一下反射膜制造的应用于地暖时的技术要求：

- 1、反射膜制造的憎水、防潮性：反射膜制造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、反射膜制造稳定性、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，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、反射膜制造优良的保温隔热性：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，确保其保温性能的稳定。

4、反射膜制造质地轻、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，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，pe反射膜制造，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。

我们在使用地热反射膜之前，需要对其稳定性进行检测，我们在加工的时候，纯铝反射膜制造，需要注意这些方面的问题。 地热反射膜是我们进行地暖铺设施工不能缺少的一种材料，反射膜的种类有很多，那么，比较常见类型的有哪些呢？

对于地热反射膜产品的基本稳定性，是表示产品不容易出现变形和开裂问题。具体的检测方式是利用耐水测试的方式进行。可以在地板表面滴水，查看地板的耐水性，优质的产品基本可以保持长时间的晶莹剔透的圆球型。 对于保温特性来说可以通过地板的基本断面查看质地的基本细致和紧密程度的方式来检测。对于材质来说基本的密度越高，所具有的基本保温性也就越好。对于行业内的同种产品来说，厚度是决定基本导热性能的关键。1、地热反射膜比较多用的一种类型是无纺布反射膜产品是一种基本的类型，通过利用镀铝膜跟防粘性丙纶无纺布作为基本的主导材料复合加工而成。可以保证产品的基本质量和后期的使用效果。 2、复合膜通过结合保温板以及反射膜产品优点，可以保证保温材料的基本质量，降低楼层高度，施工方便，减少不必要的铺设麻烦。 3、牛皮纸膜通过利用纸夹筋膜的方式进行生产。通过胶加温粘合的方式生产，保证基本的硬度和印刷效果，能够很好的抗风，价格低。

纯铝反射膜制造-山东翔路包装(在线咨询)-辽源反射膜制造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!