

屋顶防水卷材 防水卷材 南京先声

产品名称	屋顶防水卷材 防水卷材 南京先声
公司名称	南京先声合成材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市雨花台区铁心桥大街36号
联系电话	15951814048 15951814048

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：南京先声合成材料有限公司

改性沥青防水卷材不适用于钢屋面的原因？

20世纪90年代以来，中国，建造了越来越多的彩色钢屋顶建筑，尤其是工业厂房。然而，经过30年的使用，彩钢的屋顶出现了一些问题，如腐蚀，防水卷材，漏水和保温不良。普通彩钢板的使用寿命为5-10年，质优彩钢板的使用寿命为15-20年。一旦彩钢板严重生锈，不仅是漏水问题，也是安全问题。更换的钢板就要重新检修。换版过程复杂危险，也会影响正常生产生活。

针对以上问题，从20世纪90年代末开始，彩钢屋面单层柔性防水技术在国内逐渐应用推广，包括保温和不保温。聚合防水卷材(如三元乙丙橡胶、聚、TPO、聚)适用于单层柔性隔热屋面。无保温的柔性屋面应使用三元乙丙橡胶和ALB防水材料，不应使用TPO和聚。

SBS改性沥青防水卷材和自粘改性沥青防水卷材的使用更不合适，因为加热时会熔化。主要有以下原因：

- 1、用液化气体喷明火熔化SBS改性沥青是必要的。在施工过程中，火焰喷涂会对彩钢板造成损坏，甚至引发火灾。此外，改性沥青的单位重量达到4-5 kg/，耐根穿刺防水卷材，影响钢屋盖的承载能力。
- 2、自粘改性沥青防水卷材虽然比较柔软，可以用于冷粘施工，但耐老化性差，沥青防水卷材，自粘层容易失去附着力，不适合明装屋面。

如何进行沥青防水卷材施工过程的控制？

沥青防水卷材用一种或两种标号的建筑石油沥青时，按施工要求的配合比重量进行熔合，经熬制脱水后，屋顶防水卷材，方可作为胶结材料。如何进行沥青防水卷材施工过程的控制呢？下面为大家分析下：

为了提高沥青的耐热度、韧性和抗老化性能，在熔融后的沥青中掺入适当品种和数量的填充材料，配制成沥青胶结材料。施工过程中应严格控制耐热度及相应的软化点和柔韧性。

配制将石油沥青加热熔融后冷却到140℃时，在不断搅拌下，将溶化的沥青形成细流，慢慢注入溶剂中。注入时，应不停地搅拌直至沥青溶解形成均一体系为止。

在水泥基层上涂刷的慢挥发性冷底子油为12 ~ 48h。在水泥基层上涂刷快挥发性冷底子油为5 ~ 10h。

将沥青防水卷材上的云母片或滑石粉清理干净，然后反面松松地卷好，直立存放备用。铺贴沥青油毡，要采用同一性质的沥青胶结材料。

沥青胶结材料工作温度，允许偏差值为-10℃

。沥青防水卷材基层应牢固、无松动、表面应干燥、洁净。涂刷冷底子油宜在铺贴油毡前1 ~ 2d进行，冷底子油应涂刷均匀。对沥青防水卷材的施工要做好控制。

SBS防水卷材成品保护

(1)施工人员应穿软质胶底鞋，严禁穿带钉的硬底鞋。在施工过程中，严禁非本工序人员进入现场。

(2)防水上堆料放物，都应轻拿轻放，并加以方木铺垫。

(3)施工用的小推车腿均应做包扎处理，防水层如搭设临时架子，架子管下口应加以板材铺垫，以防破坏防水层。

(4)防水层验收合格后，可直接在防水层上浇注细石混凝土或砂浆作刚性保护层，施工时必须防止施工机具如手推车或铁锹损坏防水层。

(5)施工中若有局部防水层破坏，应及时采取相应的补救措施，以确保防水层的质量。

屋顶防水卷材-防水卷材-南京先声由南京先声合成材料有限公司提供。南京先声合成材料有限公司是一家从事“聚氨酯防水涂料，改性沥青防水卷材等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“先声”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使先声材料在建材加工中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！