

SBS防水卷材加工订做 泰安喜盛防水材料公司

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | SBS防水卷材加工订做 泰安喜盛防水材料公司 |
| 公司名称 | 宁阳县喜盛防水材料有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 宁阳经济开发区禹王街南泰 |
| 联系电话 | 15853878566 |

产品详情

防水卷材屋面老化问题如何预防？

防水卷材屋面的老化，常表现为玛蒂脂呈现不同程度的收缩、开裂或防水卷材有收缩、腐烂等现象。

玛蒂脂的老化与熬制时所用的沥青性质及当地气候条件有关，煤沥青比石油沥青老化快；温度变化大的地区老化快；经过反复冻融或涂刷过厚，都会使玛蒂脂收缩、老化、龟裂；

玛蒂脂熬制与施工温度过高，或长期的高温作用，会加速玛蒂脂的老化。

防水卷材屋顶的老化是不可避免的，但应设法减少影响老化的因素，减慢老化进度，延长防水底的使用寿命，一般采用如下的方法：

- (1)要根据当地气温合理选择玛蒂脂的耐热度，同时应逐锅检验其软化点。
- (2)严格按规范规定控制玛蒂脂的熬制温度，及使用温度，决不可为了使玛蒂脂铺的薄，而提高熬制温度，或将熬制时烧焦的玛蒂脂用于屋面防水层。
- (3)做好防水层的面层处理，如表面保护层绿豆砂铺的质量好，能降低老化进度。
- (4)防水层应经常维护和检修，对于在屋面检修中发现的问题，应及时处理。

防水卷材想要不渗水就得知道这几点！

卷材防水鼓泡

现象

卷材铺贴后即发现鼓泡，一般由小到大，随气温的升高，气泡数量和尺寸增加。

原因分析

基层不干燥，表面没有扫刷干净，防水层底部有水汽渗入，基层面没有涂刷基层处理剂，粘结剂与卷材材性不匹配，机场SBS防水卷材加工订做，涂刷不均匀，铺贴卷材时没有将底面的空气排除，有的排气槽堵塞等。防治措施 基层必须干燥，用简易检验方法测试合格后，方可铺贴。

基层要扫刷干净，选用的基层处理剂、粘结剂要和卷材的材性相匹配，经测试合格后方可使用。待涂刷的基层处理剂干燥后，涂刷粘结剂。卷材铺贴时，必须抹除下面的空气，滚压密实。也可采用条粘、点粘、空铺的方法，确保排气道畅通。

有保温层的卷材防水屋面工程，必须设置纵横贯通的排气槽和穿出防水层的排气井。

卷材防水层裂缝

现象

防水层出现沿预制屋面板端头裂缝、节点裂缝、不规则裂缝渗漏。

原因分析

盲目使用延伸率低的卷材，板端头和节点细部没有做附加缓冲层和增强层，施工方法错误，如在铺贴卷材时拉得过紧。防治措施 选用延伸率大，耐用年限要高于15年的卷材。在预制屋面板端头缝处设缓冲层，见图2和图3，干铺卷材条宽300mm。铺卷材时不宜拉得太紧。夏天施工要放松后铺贴。在防水卷材已出现裂缝时，沿规则的裂缝弹线，用切割机切割。如基层没有留分格缝，则要切缝，缝宽20mm，缝内嵌填柔性密封膏，面上沿缝空铺一条宽200mm的卷材条作缓冲层，再满粘一条350mm宽的卷材防水层，节点细部裂缝的处理方法同上。

女儿墙根部漏水

现象

防水层沿女儿墙根部阴角空鼓、裂缝，女儿墙砌体裂缝，压顶裂缝，山墙被推出墙面，雨水从缝隙中灌入内墙。

原因分析

找平层、刚性防水层等施工时直接靠紧女儿墙，不留分格缝，长条女儿墙砌体没有留伸缩缝，在温差作用下，山墙和女儿墙开裂；女儿墙等根部阴角没有按规定做圆弧，铺卷材防水层没有按规定做缓冲层，卷材端边的收头密封不好，导致裂缝、张口而渗漏水。防治措施

施工屋面找平层和刚性防水层时，在女儿墙交接处应留30mm的分格缝，缝中嵌填柔性密封膏。

女儿墙根部的阴角粉成圆弧，女儿墙高度大于800mm时，要留凹槽，见图4，卷材端部应裁齐压入预留凹槽内，钉牢后用水泥砂浆或密封材料将凹槽嵌填严实。

女儿墙高度低于800mm时，卷材端头直接铺贴到女儿墙顶面，再做钢筋混凝土压顶。天沟、檐沟漏水

现象

沿沟底或预制檐沟的接头处，屋面与天沟交接处裂缝，沟底渗漏水。

原因分析

天沟、檐沟的结构变形，温差变形导致裂缝，防水构造层不符合要求，水落口杯直径太小或堵塞造成溢水、漏水。防治措施 沟内防水层施工前，先检查预制天沟的接头和屋面基层结合处的灌缝是否严密和平整，水落口杯要安装好，排水坡度不宜小于1%。沟底阴角要抹成圆弧，转角处阳角要抹成钝角，用与卷材同性质的涂膜做防水增强层，SBS防水卷材加工订做，沟与屋面交接处空铺宽为200mm的卷材条，防水卷材必须铺到天沟外邦顶面。

变形缝漏水

现象

沿变形缝根部裂缝及缝上封盖处漏水。

原因分析

变形缝细部构造不当，平房SBS防水卷材加工订做，根部阴角没有做圆弧和防水附加层，顶面封盖没有做缓冲层，封盖拉裂后破坏致使防水层出现渗漏水。防治措施 检查抹灰质量和干燥程度，扫刷干净，按图7所示，在根部铺一层附加层，附加卷材宽300mm，卷材上端要粘牢固(其余为空铺)。在立墙和顶面，卷材要满粘贴，墙顶面盖一条与墙面同宽的卷材，贴好一面后，缝中嵌入衬垫材料，再贴好另一面，水库SBS防水卷材加工订做，上面再覆盖一层卷材，卷材比墙外两边宽200mm，覆盖后粘牢，用现浇或预制钢筋混凝土盖板扣压牢固，预制盖板的接缝用密封膏嵌填密实。

防水卷材铺贴常用方法有哪些？

今天给大家介绍防水卷材铺贴常用方法有哪些？

防水卷材主要是用于建筑墙体、屋面、以及隧道、公路、垃圾填埋场等处，起到抵御外界雨水、地下水渗漏的一种可卷曲成卷状的柔性建材产品，作为工程基础与建筑物之间无渗漏连接，是整个工程防水的首道屏障，对整个工程起着至关重要的作用。一、卷材铺贴常用方法

1、热熔法

采用加热器融化防水卷材底层（粘结部位）的热熔胶，实现卷材与卷材、卷材与基层粘结的方法。

2、冷粘法 采用胶结材料直接实现防水卷材与基层粘结的方法，也称冷施工、冷粘贴。

3、自粘法 采用带有自粘胶的防水卷材，直接实现防水卷材与基层粘结的方法。

4、热风焊接法 采用热空气焊枪加热防水卷材搭接粘合的施工法。

5、机械固定法

包括钉压法和压埋法。

钉压法是采用镀锌钢钉固定卷材防水屋面的施工法。压埋法是卷材基层大部分不粘结，只在卷材周边全粘结，采用卵石等压埋，如用于空铺法倒置式屋面。

二、卷材施工工艺方法

按卷材施工工艺不同，可分别选择不同的施工方法进行施工。

1、满贴（满粘）法 采用卷材与基层、卷材与卷材进行全部粘结，不留空隙。该方法多用于非上人屋面、外漏防水状态的防水工程。由于采用一定厚度的粘结材料，一旦表面出现轻微的冲击不会发生渗漏，在防水层上无重物保护层的情况下，防止被风掀起。18m跨度满粘法施工时，找平层分拾缝、分隔缝处宜作空铺。

2、条粘法 当铺贴卷材时，卷材与基层采用条状粘结的施工方法。每幅卷材与基层粘接面不少于两条，每条宽度不应少于150mm。每幅卷材与卷材的搭接应满粘。

3、点粘法（花铺法） 点粘方法是将卷材与基层之间采用点粘结。卷材与基层之间留有与大气相通的弯型空气通道，便于基层潮气排出。增大防水层适应基层变形的能力，有利于避免因基层含潮气、水气而使卷材开裂、起鼓，延长卷材使用寿命。用该法施工时，要求每平方米面积内至少有五个粘结点，每个粘结点面积不小于100mm × 100mm。

4、空粘法（空铺法） 该法施工时，除卷材之间搭接处严密粘结外，卷材与基层仅在四周一定宽度内粘结，中间卷材与基层为分离状态。卷材防水层上有重物覆盖或基层变形较大时，应优先采用空铺

SBS防水卷材加工订做-泰安喜盛防水材料公司由宁阳县喜盛防水材料有限公司提供。宁阳县喜盛防水材料有限公司（www.tsxisheng.com）是山东泰安，工地施工材料的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在喜盛防水材料领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创喜盛防水材料更加美好的未来。