# 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,会加速玛蹄脂的老化。

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,决不可为了使玛蹄脂铺的薄,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,雨水从缝隙中灌人内墙。

### 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

采用加热器熔化防水卷材底层(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。该种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,防止被风揭起。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。