湖北孝感SBS防水卷材生产加工

产品名称	湖北孝感SBS防水卷材生产加工
公司名称	湖北久久防水工程有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	孝感市孝南区卧龙乡长湖村316国道南
联系电话	0712-2585555 13129945971

产品详情

一、产品简介

SBS弹性体改性沥青防水卷材主要原材料选用优质重交沥青乙苯乙烯-丁二烯嵌段共聚物(SBS)为改性剂,以优质聚酯胎、玻纤胎为胎基,两面覆以防护隔离、装饰材料制成。其具有很好的耐高温性能,可以在-25到+100 的温度范围内使用,有较高的弹性和耐疲劳性,以及高达1500%的伸长率和较强的耐穿刺能力、耐撕裂能力。适合于寒冷地区,以及变形和振动较大的工业与民用建筑的防水工程。产品适用I、II级建筑的防水工程。

二、品种规格

- 1、按胎基不同,分为聚酯胎(PY)、玻纤胎(G)和玻纤增强聚酯毡(PYG);
- 2、按上面隔离材料分为聚乙烯膜(PE)、细砂(S)、矿物粒料(M)。下表面隔离材料为聚细砂(S)、乙烯膜(PE)。
- 3、按物理力学性能分为I型和II型。
- 4、规格:卷材公称宽度为1000mm。

三、施工方法

- 1. 基层处理:基层须牢固、无松动、表面应抹压平整,屋面及檐口、檐沟、天沟的基层坡度必须符合设计要求,水落口周围应作直径为0.5m和略低凹坑。屋面突出结构物(如女儿墙、管道等)与基层连接的转角处均应做成半径为100-150mm的圆弧,基层含水率小于9%。
- 2. 热溶施工:基层处理 涂刷改性沥青冷底子油 按设计方案弹(划)线 试铺防水卷材并剪裁下料 热铺已剪裁的防水卷材,且滚压封边 涂刷SBS胶粘剂 均匀撒 薄层中粗砂作为防热保护层。

卷材搭接要求为:单层长边 100mm 短边 150mm。

3. 冷粘施工:基层处理 涂刷SBS胶粘剂 冷粘防水卷材,且滚压封边 做保护层。

施工程序:

- 1. 在基层上涂满改性沥青冷底油(0.2kg/m2),待溶剂挥发基本干燥后,按已确定的防水卷材的基准线,划 定防水卷材的铺贴线。
- 2. 将防水卷材沿铺贴线摊铺在基层上,按尺寸剪裁,然后沿展开反方向卷起待铺(自然卷起)。

铺贴顺序为同一平面,由低处到高处施工,不同一平面由高处到低处施工,先远后近。坡度为<3%时,按平行于屋脊方向铺贴,坡度为3%-15%之间时,垂直或平行于屋脊方向都可采用,大于15%时,应垂直于屋脊铺贴。

- 3. 热熔施工时,将调试好温度的火焰喷枪(喷灯或电加热机)以约150mm距离对准防水卷材与基层交界面,同时迅速烘烤卷材与基层,待卷材表面溶胶发黑并有汹涌时,立即进行滚贴,并用橡胶辊子随机压实,排除空气。
- 4. 冷贴施工时,用橡皮刮板按一半要铺贴卷材宽度涂满SBS胶粘剂,然后平行滚贴已裁定的防水卷材,且 边铺边用橡皮辊子推展卷材,排除空气压实。
- 5. 如果环境温度低于15 , 应改为热溶法施工。

四、注意事项

- 1. 热熔施工时,涂刷的基层处理剂必须干燥4h(以不粘脚为宜)以上,方可进行卷材铺贴作业,以免发生火灾,施工现场亦应配置适量的灭火器材。
- 2. 屋面施工作业时,施工人员不允许穿带钉鞋进入现场,必要时佩带安全带,四周应有防护设施。
- 3. 注意成品保护,非施工人员严禁进入施工现场。