

屋面变形缝防水盖板图集11ZJ111

产品名称	屋面变形缝防水盖板图集11ZJ111
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	50.00/米
规格参数	厂家:变形缝厂家
公司地址	兴化市合陈镇昌合路北
联系电话	0523-83866598 15312384598

产品详情

设计选用

1.工程设计人员可以根据项目设计中变形缝所在部位的防水防火要求选配止水带和阻火带，并在项目设计中注明。对有保温绝热要求的外和墙屋面变形缝，可要求生产厂根据项目设计的热工要求在阻火带内增加绝热材料。

2.防水要求较高的楼地面除可设置止水带外，还可以在变形缝内设置排水槽。这些要求应在项目设计中说明并设计好下水排放。

3.为了保持室内的整体美观，在同一项目工程中，内墙与顶棚尽量选用同一型号产品。地面与墙面尽量选用宽度和材质相同的产品。

4.楼地面变形缝装置应与混凝土主体结构用膨胀螺栓固定

建筑变形缝装置是集实用性和装饰性于一体的、由化工厂生产的工业化的定型产品，它具有做工精致、外形美观、产品标准化、使用寿命长等特点，是遮盖建筑物变形缝的理想建筑配件。

变形缝装置是由铝合金型材、铝合金板，不锈钢板、铜板、中控滑杆、橡胶嵌条及各种专用胶条等组成的。其中橡胶制品要求具有优良的抗疲劳、耐低温、抗压缩变形、抗紫外线和防水等性能。

使用部位分为：楼地面变形缝，外墙变形缝，内墙变形缝，顶棚变形缝，屋面变形缝。

变形缝使用形式：平面型变形缝和转角型变形缝。

变形缝装置的构造：金属盖板型，金属卡锁型，单列嵌平型，双列嵌平型和橡胶嵌平型

。一般有两种情况：当先固定变形缝装置，后做装饰楼地面时，钢筋混凝土结构应按构造详图的要求向上做翻遍或向下做凹槽；当先做楼地面装饰层后安装变形缝装置时，讲由生产厂家配合提供准确槽口尺寸，并在设计项目中交待。

5.对于隔音要求高的的公共建筑，在项目设计中应说明对变形缝空气隔声要求，有生产厂采取相应构造措施。

建筑变形缝

装置是指在变形缝处设置的能满足建筑结构伸缩，沉降，抗震，同时有能起到装饰防水，承载作用的建筑材料。通常由铝合金型材基座，铝合金盖板，铝合金型材板，镀锌钢板，不锈钢板黄铜板，中控滑竿，等材料构成。

伸缩量：建筑变形缝装置的拉伸，压缩量值得总合，并以符号（-）表示拉伸变形量，以正号表示（+）压缩变形量。

基座：连接变形缝装置盖板与基座的连接构建，也是建筑变形缝装置和建筑结构连接的固定件。

滑竿：连接变形缝装置盖板与基座的构建。也是建筑变形缝装置重要的伸缩移动构建。

止水带：建筑变形缝装置的选装配件，根据建筑设计要求选用。

阻火带：建筑变形缝的选装配件。根据建筑设计要求选用。

-、槽口预留及处理 1.槽口预留处理成如图1所示形状、尺寸。图中W为伸缩缝缝宽

2.保持整条缝的直线度。 3.槽口两边完成面保持在同一平面上。 4.清除干净缝内杂物及垃圾。

二、贴止水带 1.将安装基面清理干净。 2.弹线确定止水带贴合位置,止水带与安基面贴合宽度为40cm。 3.在安装基面和止水带两边贴合部位上刷涂层胶,待其干燥至不粘手时贴合、压平、实。完成后如图2所示形状。

4.两条止水带连接采用搭接胶对接,接合长度0cm左右。在止水带接合部位上刷涂基层胶,待其干燥至不粘手时贴合、压平、压实。 5.一般情况下,。缝两头收尾处止水带竖起贴15~20cm,并用金属压住固定。 6.遇到室内水较多时,应将止水带两头穿过墙缝引通至外墙缝止水带或内层胶条内。或在止水带上加装排水装置,排水装置用一般落水管即可。 7、止水带分断可用美工刀划断。 二、安装铝合金基座、止水胶条。

1.摆上铝合金基座,用红漆将基座上孔的置标记到安装基面上。

2.在标记位置用电锤钻孔,装上6mm塑料膨胀管。 3.摆上铝合金基座,拧上M4园头自攻螺钉。

4.在铝合金基座上安装止水胶条。完成后如图3所示形状。

三、安装滑杆、盖板 1.摆上盖板,将滑杆安装位置标记到铝合金基座上。

2.用胶带纸将滑杆初步固定至要安装的部位。

3.摆上盖板,拧上滑杆螺丝。完成后如图4示形状。(同产品图)。

4.盖板接头处两边对齐.铝合金盖板分断可用钢锯锯断,用铝合金锉刀锉平不锈钢盖板分断可用角磨机装1毫米或2毫米砂轮切割片切断再磨平。