

建筑楼面变形缝平板

产品名称	建筑楼面变形缝平板
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	60.00/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

一、铝合金侧面的地坪缺口补装地坪铺装层

二、安装滑杆、铝合金中心板、弹性胶条

- 1、铝合金中心板接头处两边对齐。
- 2、摆上铝合金中心板，拧上滑杆螺丝。
- 3、用胶带纸将滑杆初步固定至要安装的部位。
- 4、铝合金中心板分断可用钢锯锯断，用铝合金锉刀锉平。
- 5、摆上铝合金中心板，将滑杆安装位置标记到铝合金基座上。

三、槽口预留及处理

- 1、保持整条缝的直线度。
- 2、清除干净缝内杂物及垃圾。
- 3、槽口两边安装基面保持平整、光洁。
- 4、槽口两边安装基面保持在同一平面上。
- 5、槽口两边地坪完成面保持同一平面上。

6、槽口预留处理成所示形状、尺寸。处理深度检验方法：处理后，在安装基面上摆上铝合金基座，使铝合金基座上平面比地坪完成面低2mm为合适。

四、贴止水带

1、将安装基面清理干净。

2、止水带分断可用美工刀划断。

3、弹线确定止水带贴合位置，止水带与安装基面贴合宽度为90mm。

4、一般情况下，遇到柱子部位，止水带应连续贴过。缝两头收尾处止水带竖起贴合15~20cm，并用金属压住固定。

5、在安装基面和止水带两边贴合部位上刷涂基层胶，待其干燥至不粘手时贴合、压平、压实。完成后如图2所示形状。

6、两条止水带连接采用搭接胶对接，接合长度10cm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。

7、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皮条内。或在止水带上加装排水装置，排水装置用一般落水管即可。

五、安装铝合金基座

1、在标记位置用电锤钻孔，装上8mm塑料膨胀管。

2、铝合金基座分断可用钢锯锯断或用铝合金切割机锯断。

3、摆上铝合金基座，用红漆将基座上孔的位置标记到安装基面上。

4、摆上铝合金基座，拧上M5园头自攻螺钉。

双列嵌平型地坪变形缝——具有高弹性的热塑料胶条，依靠摩擦两边锁定在铝合金框架的凹槽内，组合成体，其中心部份可伸缩变形。安装后与地坪表面接合平整，整洁易打扫。中心板精密加工成凹形，可嵌入石材、地砖，也可铺设环氧层或地毯等装饰材料。

变形缝也叫沉降缝、伸缩缝、抗震缝（防震缝），习惯的叫法是变形缝，所以我们把这些产品总称建筑用变形缝！常用的金属材料是经过抗氧化处理后的铝合金材料，也有设计要求的不锈钢、涂锌钢板、热缩性橡胶材料。建筑变形缝装置按照使用部位分为四个类别：楼地面变形缝、内墙、顶棚吊顶变形缝、外墙变形缝、屋面变形缝。按照变形缝两侧结构特点分为两种型号：平面型和转角型；按照构造特征分为六种类型：金属盖板型、金属卡锁型、双列嵌平型、单列嵌平型、抗震型、承重型。变形缝装置适应缝宽为50mm-500mm，可根据现场定做加工！

变形缝盖板组件和材料

变形缝基座：铝基挤压材料，以确认ASTM B221，合金6063 - t5或6063 - t6的性能。型材应包含一个连续的圆空腔，以链接中心控制滑竿的球形末端，允许多向旋转运动。小连接法兰厚度:。080英寸重量:概要文件。310磅/低频。

变形缝盖板：提供小1/8厚板，材料符合ASTM B209，合金5005 - span4 “保证阳极化”。挤压边缘轮廓应符合ASTM B221，合金6063 - t5。铝板“WFI”-材料为符合ASTM B209，合金5005 - span4的铝。厚度应由制造商推荐，以满足项目要求。盖板材料厚度一般为。080英寸。按照制造商的建议，增加开幕法和项目要求的厚度

建筑变形缝是防止在地震、温度、沉降作用下建筑物发生使用功能破坏与影响外观效果而设置的一项重要技术措施。变形缝按照其两侧结构特点分为两种型号：平面型；转角型。平面型变形缝主要是变形缝两侧的安装结构面在同一平面上；转角型变形缝主要是变形缝两侧的安装结构为互相垂直的。根据变形缝装置的构造特征还分为六种类型，具体分为属盖板型、金属卡锁型、双列嵌平型、单列嵌平型、抗震型、承重型。一般来说变形缝主要是通过铝合金做主体这是因为在一定的荷载作用下，铝合金抗震又不易变形，不仅在满足整体模数化、易维护，能够快速安装，方便更换。其余部位则由铝合金盖板、三元乙丙橡胶止水带、阻火带等组成，此类变形缝不仅能够自由伸缩，满足建筑物水平和竖向变形需要，还能保证建筑的使用和观感。我司设计人员可以根据项目设计中变形缝所在部位确定选用类型；再根据设计缝宽确定选用规格；确定伸缩量；后根据装饰效果、连接方式确定选用型号。根据工程需要加配阻火带和止水带，达到防火和防水的要求。为保持整体美观，在同一项工程中，内墙与顶棚应尽量选用同一产品；地面与墙面应选用宽度相同的产品。