

# 墙面变形缝盖板11ZJ111图集

产品名称	墙面变形缝盖板11ZJ111图集
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	30.00/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

### 地面伸缩缝

建筑物伸缩缝，也称为伸缩缝，是指沿着房屋长度的适当部分垂直设置的结构缝，以防止由于气候和温度变化（热膨胀，冷收缩）而导致结构破裂或损坏。伸缩缝将基础之上的建筑物组件（例如墙，地板和屋顶（木屋顶除外））分为两个独立的部分，以便可以沿长度方向水平扩展和收缩建筑物。]伸缩缝，也称为温度缝，是建筑工程中的常用术语之一。它的主要功能是防止房屋因气候变化而破裂。该方法是沿着建筑物的长度以规则的间隔保留间隙，以使建筑物与屋顶，墙壁，地板和其他地上部分断开连接。建筑地基埋在地下，因此受温度变化的影响较小。断开。伸缩缝的宽度通常为2 cm至3 cm，绝缘材料填充在伸缩缝中。建筑结构规范中明确规定了两个伸缩缝之间的距离。

### 变形缝的特点

- 1：严格执行《变形缝建筑构造（三）》（04CJ01-3）图集要求生产，满足建筑变形缝功能及装饰作用。
- 2：相对传统镀锌铁皮外墙变形缝，铝合金盖板型外墙变形缝的伸缩性，防水性，及装饰性，耐久性都远远高于传统镀锌铁皮外墙变形缝。
- 3：铝合金外墙盖板型变形缝材料表面通过阳极氧化处理，阳极氧化膜厚度约10 μm，大大增强了变形缝盖板的耐磨，抗氧化及装饰性。
- 4：铝合金外墙盖板型变形缝伸缩性能强，伸缩量为50mm。
- 5：铝合金外墙盖板型变形缝配止水带及方式橡胶条，达到双层防水效果。

变形缝滑杆适用于金属盖板型变形缝，比如说楼地面盖板变形缝，内墙顶棚盖板变形缝、外墙盖板变形缝、屋面盖板变形缝，变形缝滑杆是变形缝中心轴的控制杆，每当遇到热胀冷缩自然反应时，变形缝滑杆会自动收缩，从而使盖板变形缝充分发挥它的优势与作用，变形缝滑杆的材质一般选用镀锌材质的，具有耐腐蚀性，造型美观又实惠等特点，但是在国标上变形缝滑杆采用的是不锈钢@500材质的，这属于高规格的滑杆，一般我们会根据客户要求定做是镀锌材质的还是不锈钢材质的。墙体变形缝有哪些构造要点

- （1）为保证外墙变形缝自由变形，并防止风雨影响室内，应用浸过沥青的麻丝填嵌缝隙；

(2) 当变形缝宽度较大时，缝口可采用镀锌铁皮或铅板盖缝调节；

(3) 内墙变形缝着重表面处理，可采用木条或金属盖缝，仅一边固定在墙上允许自由变形。

当建筑物平面较狭长，或形状复杂、不对称，或各部分刚度、高度、重量相差悬殊且上述措施都无法解决时，则设置伸缩缝、沉降缝、防震缝也是必要的。

#### 外墙变形缝铝合金盖板安装做法 -、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。