

建筑防滑变形缝图集11ZJ111

产品名称	建筑防滑变形缝图集11ZJ111
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

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！

地面变形缝构造说明及施工方法

1) 材料构建：由铝合金型材基座，铝合金型材盖板(铝合金板，黄铜板，不锈钢板)中心镀锌滑竿，不锈钢中控螺丝构成。

(2) 选配材料:根据设计要求及防水要求选装止水带，阻燃带。

(3) 材料分类：建筑金属盖板型

地面变形缝按照承载要求可分为普通[楼地面变形缝](#)

(承载量小，一般行人通过)承载型楼地面变形缝(承载能力大，车量及人通过)。

根据构造要求，建筑金属盖板型楼地面变形缝可分为平面型及转角型两种。

(4) 缝宽：金属盖板型楼地面变形缝实用缝宽主要50-250mm。当缝宽大于250mm，选用盖板型的成本相对会比较大大。

(5) 盖板厚度：地面变形缝盖板厚度根据JG/T 372-2012

建筑变形缝装置执行，小厚度不低于4mm厚。其他根据缝宽，选用材料而定。

(5) 工作原理：金属盖板型变形缝工作原理是由固定件基座套穿中控滑竿，通过中控螺丝和金属盖板链接，滑竿为水平45°斜放。当建筑发生伸缩位移时。中控根据中控滑竿和基座的协调运动，从而达到伸缩沉降等目的。

地面变形缝施工1、根据相应位置的调平板确定膨胀螺栓位置，用冲击钻打孔；在孔位中安放膨胀螺栓；2、校正调平板的标高、水平及直线度后将调平板固定；安装保温层；3、处理保温层接口，用氯化聚乙烯橡胶先将底层防水层粘接为一体，再将硅酸铝及玻璃棉填充后连接上层防水；4、检查保温层是否平直，接口处是否接好；5、安装滑轨，核准两侧滑轨上沿间距，并确定其上沿标高及直线度，后用自攻螺钉将其固定于调平板上，攻钉前可先使用小于自攻螺钉直径的钻头先钻孔，可减小攻钉难度；6、将滑轮组穿于滑轨中；将滑盘固定于滑轮组上，并调平调直；7、进行地面石材铺设时保护外露缝隙，严禁落人杂物；地面石材铺设后对外露缝隙进行打胶处理，胶颜色应接近地面石材颜色为宜。

[中国建筑标准设计研究院](#)

《变形缝建筑构造》（14J936）、《[中国建筑标准设计研究院](#)

《变形缝建筑构造（一）》（04CJ01-1）、《变形缝建筑构造（二）》（04CJ01-2）、《变形缝建筑构造（三）》（04CJ01-3）；

华北地区建筑设计标准化办公室、[西北地区](#)

建筑标准设计协作办公室《建筑构造专项图籍》（88JZ3）；

上海市工程建设标准化办公室《建筑变形缝构造及配件》（2003沪J/T-302）；

江苏省工程建设标准站《墙身、楼地面变形缝》（苏J09-2004）；

山东省标准设计办公室《[变形缝建筑构造](#)》（L05JT06）；

浙江省标准设计站《变形缝建筑构造》（2006浙J55）；

[陕西省建筑标准设计办公室](#)《建筑变形缝构造图籍》（陕2006J15）；

[重庆市建设技术发展中心](#)《建筑变形缝构造图籍》（06J011）；

西南地区建筑标准设计协作领导小组办公室《建筑变形缝构造图籍》（西南06J/T-304）；

辽宁省建筑标准设计研究院《金属成品变形缝建筑构造》（辽2006J403）。