

天津楼面成品变形缝盖板装置安装厂家

产品名称	天津楼面成品变形缝盖板装置安装厂家
公司名称	河北海达橡胶制品有限公司
价格	40.00/米
规格参数	品牌:海达变形缝 型号:外墙变形缝 产地:天津
公司地址	衡水市开发区大麻森乡北漳桥村
联系电话	13313089201 13313089201

产品详情

天津楼面成品变形缝盖板装置安装厂家，

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，阻火带。

(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。

(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。

建筑变形缝结构：

1、在变形缝的两侧设双墙或双柱——

做法较为简单，但易使缝两边的结构基础产生偏心（用于伸缩缝时因基础可不断开，所以可无此问题）。

2、在变形缝的两侧用水平构件悬臂向变形缝的方向挑出——

基础部分容易脱开距离，设缝较方便，特别适用于沉降缝。

3、用一段简支的水平构件做过渡处理——

多用于连接两个建筑物的架空走道等，但在抗震设防地区需谨慎使用。

由于受温度变化、不均匀沉降以及地震等因素的影响，建筑结构内部将产生附加应力，这种应力常常使建筑物产生裂缝甚至破坏。

常采取加强措施有两种：

一是建筑物整体性，使其具有足够的承载力和刚度来抵抗破坏应力；

二是在建筑物变形敏感的部位，沿建筑物竖向预先设置适当宽度的缝隙，保证建筑物各自发生各自的变形，互不影响。变形缝装置就是用来遮盖变形缝隙的装置，其自身也可伸缩。

1.变形缝包括伸缩缝、沉降缝和防震缝。上述所有缝均应与结构相应的缝位置一致，且应贯通建筑地面的各构造层，缝的宽度不宜小于20mm。

2.底层地面的变形缝，应按伸缝、缩缝与沉降缝分别设置。