## 图集14J936金属地面变形缝

产品名称	图集14J936金属地面变形缝
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

变形缝包括三种: 1、伸缩缝 (主要用于温度伸缩引起的应力释放,和结构类型和长度有关) 2、 防震缝(防止地震作用下相邻结构发生碰撞,和房屋高度和地震烈度有关)

3、沉降缝(防止基础不均匀沉降引起的应力,和地基条件和基础形式有关)

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<u>楼地面变形缝</u>

(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。