

建筑盖板变形缝装置图集11ZJ111

产品名称	建筑盖板变形缝装置图集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

时，钢筋混凝土结构应按构造详图的要求向上做翻遍或向下做凹槽；当先做楼地面装饰层后安装变形缝装置时，讲由生产厂家配合提供准确槽口尺寸，并在设计项目中交待。

5.对于隔音要求高的的公共建筑，在项目设计中应说明对变形缝空气隔声要求，有生产厂采取相应构造措施。

建筑变形缝装置由铝合金型材、铝合金板（或不锈钢板）、橡胶嵌条及各种胶条等组成。

如果在建筑变形缝装置里配置止水带、阻火带和保温带，还可以使变形缝装置满足防水、防火、保温等设计要求。

止水带采用厚1.5mm三元乙丙橡胶片材，能够长期在阳光、潮湿、寒冷的自然环境下使用。当长度方向需要连接时，可用搭接胶粘接。

阻火带是由两层不锈钢衬板中间夹硅酸铝耐火纤维毡共同组成的配件，阻火带的两侧与主体结构固定。按GB/T9978-1999《建筑构件耐火试验方法》测试耐火极限，可满足1h~4h的不同要求。

按建筑使用部位分为：楼地面变形缝，外墙变形缝，内墙变形缝，顶棚及天花变形缝，屋面变形缝。

按变形缝使用部位的特点分为：平面型和转角型。

按变形缝装置的构造特征分为：金属盖板型，金属卡锁型，单列嵌平型，双列嵌平型，橡胶嵌平型。

按使用功能的要求分为：承重型和抗震型。

变形缝装置适用缝宽为25 ~ 450mm。

止水带在建筑变形缝中的作用

我们在建造一幢大楼或者高层建筑的时候，一般来都是要用到变形缝的，小小的一条变形缝在外行人眼中根本不会注意到，但是对于建筑工程来说，它是必不可少的建筑材料。我们都知道一年有四个季节，每个季节的温度差距是很大的，温差低的零下30度，高的有40~50度，这样的季节环境下，对于房屋来说是个不小的考验，大家都知道热胀冷缩的原理，房屋也一样，这个时候我们就需要用到变形缝，当然包括有些常震地区变形缝更是少不了，我们在建造房屋的时候就要考虑到给变形缝留余量空间，我们敏感部位将建筑物断开，分成若干个相对立的单元，且预留的缝隙能保证建筑物有足够的变形空间，这样的话我们就可以利用到变形缝了。

设计选用

- 1.工程设计人员可以根据项目设计中变形缝所在部位的防水防火要求选配止水带和阻火带，并在项目设计中注明。对有保温绝热要求的外和墙屋面变形缝，可要求生产厂根据项目设计的热工要求在阻火带内增加绝热材料。
- 2.防水要求较高的楼地面除可设置止水带外，还可以在变形缝内设置排水槽。这些要求应在项目设计中说明并设计好下水排放。
- 3.为了保持室内的整体美观，在同一项目工程中，内墙与顶棚尽量选用同一型号产品。地面与墙面尽量选用宽度和材质相同的产品。
- 4.楼地面变形缝装置应与混凝土主体结构用膨胀螺栓固定。一般有两种情况：当先固定变形缝装置，后做装饰楼地面