

金属地面变形缝图集11ZJ111

产品名称	金属地面变形缝图集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

地面变形缝

构造要

求具备一定承

载能力，并且防水性能好，

根据建筑伸缩，抗震，沉降要求选择对应的国标[建筑变形缝](#)

装置，（如金属盖板型，抗震型，单列嵌平型）需要沉降和抗震时应添加抗震弹簧。

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，后做装饰楼地面时，钢筋混凝土结构应按构造详图的要求向上做翻边或向下做凹槽；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。

建筑变形缝设计及安装的注意事项：

一、高层建筑应综合调整结构布置和平面尺寸，采取适当的施工措施和构造措施，能少设缝就少设缝，能不设缝就不设缝。

二、如果必须设缝或没有采取措施时，从基础部分到上部结构沿全高设置要分得彻底，且必须保证必要的缝宽，防止地震火灾。

三、变形缝处使用高标号砂浆封闭，基层采用镀锌钢板A级材料或混凝土板，表面装修应采用不低于B1级的装修材料。

四、变形缝施工安装时按要求放置变形缝阻火带

五、可燃气体管道、电缆和甲乙丙类液体管道，不应附设在变形缝内，当其穿过变形缝时，应在穿过处加设用不燃烧材料将套管空隙填塞密实的套管。

六、变形缝两侧均需布置剪力墙或框架，尽量不要穿越房间。设在变形缝附近的防火门，应设在楼层较多的一侧，开启防火门后不应跨越变形缝。

七、对于变形缝部位防渗漏问题，应按建筑部位对应处理，屋面部位应做好防水卷材再进行屋面变形缝安装施工，施工过程中注意不要破坏处理好的防水卷材，完成后进行局部打胶处理；地面及外墙部位严格按照要求放置止水带，必要时要涂抹胶水在建筑物和材料之间再进行固定。