

图集11ZJ111盖板变形缝装置

产品名称	图集11ZJ111盖板变形缝装置
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

在总体布置中，为了消除结构不规则，收缩，和温度应力，不均匀沉降对结构的变形破坏有害影响，可设置变形缝，包括温度伸缩缝、沉降缝和防震缝三种，将房屋分成若干独立的部分。伸缩缝设置部位：伸缩缝由基础以上设置.设置间距与屋顶和楼板类型有关，大间距一般为50~75m。伸缩缝的宽度一般为20~30mm。沉降缝设置部位：平面形状复杂的建筑物的转角处；建筑物高度或荷载差异较大处；结构类型或基础类型不同处；地基土层有不均匀沉降处；不同时间内修建的房屋各连接部位。设置要求：其宽度与地基情况及建筑高度有关，一般为20~30mm，在软弱地基上五层以上的建筑其缝宽应适当增加。沉降缝处的上部结构和基础必须完全断开。防震缝设置要求：防震缝的宽度与建筑的层数及结构类型有关.防震缝应有一定的宽度，否则在地震时相邻部分会互相碰撞而破坏.伸缩缝的间距要符合要求，宽度不小于防震缝的宽度。

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。

在建筑施工过程中都会应用到变形缝，它可以成为地坪变形缝，是为了缓解建筑本身受外界环境的影响，引起的内部造成变化对建筑本身造成的影响，目前建筑变形缝是一种建筑施工中必须使用的一种建筑产品。