

# 防震变形缝图集

产品名称	防震变形缝图集
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	80.00/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

变形缝的设置原则：（1）在建筑设计时，应通过调整平面形状、尺寸、体型等措施；在结构设计时，应通过选择节点连接方式、配置构造钢筋、设置刚性层等措施；（2）当建筑物平面较狭长，或形状复杂、不对称，或各部分刚度、高度、重量相差悬殊且上述措施都无法解决时，则设置伸缩缝、沉降缝、防震缝也是必要的。伸缩缝的设置，主要与结构的长度有关。

### 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。我们是制造建筑变形缝装置的企业，产品可针对不同工程技术要求，参照中国建筑标准设计研究院《变形缝建筑构造（二）》（04CJ01-2）及《变形缝建筑构造（三）》（04CJ01-3）、华北地区建筑设

计标准化办公室/西北地区建筑标准设计协作办公室《建筑构造专项图籍》（88JZ3）、江苏省工程建设标准站《墙身、楼地面变形缝》（苏J09-2004）、浙江省标准设计站《变形缝建筑构造》（2006浙J55）、上海市工程建设标准化办公室重庆市建设技术发展中心《建筑变形缝构造图籍》（06J011）等图集加工生产多种规格型号的变形缝产品满足广大用户，现有内墙变形缝、顶棚变形缝、外墙变形缝、楼地面变形缝、屋面变形缝、适用各种规格的伸缩缝、沉降缝、抗震缝。

## 1、墙、柱

竖向施工缝，墙体留置在门洞口过梁跨中1/3范围内，也可留在纵横墙的交接处，内外墙施工缝留在内墙距外墙100mm处，施工缝处绑两道钢板网（墙体竖向施工缝按流水段划分图位置留置）。水平施工缝，留置在板、主梁底面上25mm。

2、基础底板与外墙施工缝留设在底板标高以上320mm处（预留20mm的浮浆层剔凿量）；墙顶水平施工缝留置高出顶板底标高25mm处（20mm浮浆层剔凿量）。所有地下室外墙水平施工缝均须在缝中埋设止水钢板。

### 基层底板与外墙施工缝留置

3、顶板后浇带施工缝留置在1/3跨中位置，顶板施工缝与板面垂直，不得留斜茬。

4、楼梯踏步一边有剪力墙时，控制在梯段板跨中1/3范围内。楼梯踏步一边没有剪力墙时，留置在楼梯休息平台板跨中1/3范围内，平行于楼梯梁留置。

5、梁窝施工缝，用板卡设胶带包裹，梁窝要比实际梁边线每边小20mm，作为清理梁窝时的剔凿量。

### 变形缝订货须知：

1、提供缝的部位（外墙、内墙、屋面、地坪）！

2、提供缝宽（常用的是100mm的缝）！

3、要告知缝的形状（平面缝还是转角缝）！

4、是否选配阻燃带、是否要求供货方安装、讲明运费有谁负责！

5、常用的是铝板，是否要用其他的金属材料例如：不锈钢（要说明是201还是304）、或者用铜板，外墙是否要喷涂（就是在金属盖板上喷上和外墙、屋面同样颜色的涂料）

6、购货方选配变形缝型号主要是根据图纸设计的型号向我们采购，要提供

图集号，第几页，第几个节点图！如果购货方没有图纸设计要求，那么我们会向你们推荐简易安装、对缝要求低、价格实惠的、安装后效果好的款式给你！