

## 承重楼面变形缝装置

产品名称	承重楼面变形缝装置
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	120.00/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

变形缝有很多种，比如伸缩缝、沉降缝还有防震缝。变形缝的存在，就是为了防止挡土墙在外力作用下变伸缩缝要求把建筑物的楼板层、屋顶、墙体等地面以上部分全部断开，基础部分由于受温度变化影响较小，不需断开。伸缩缝的较大间距，应据不同材料的结构而定。伸缩缝是把基础以上的建筑构件全部分开，且在两部分中间留出适当的缝隙，缝宽通常在20-40毫米。砖混结构的墙与楼板及屋顶结构布置可以采用单墙，也可采用双墙承重方案，设置在平面图形有变化处，以利隐藏处理。框架结构一般采用悬臂梁方案，也可采用双梁双柱方式，但施工较复杂。沉降缝：沉降缝是为了建筑物各部分由于不均匀沉降引起的破坏而设置的变形缝。下列情况须设置沉降缝。沉降缝与伸缩缝较大的区别在于沉降缝非但将墙、楼层及屋顶部分脱开，而且其基础部分亦必须分离。沉降缝的宽度随地基情况和建筑物的高度不同而定。沉降缝一般兼起伸缩缝的作用，其构造与伸缩缝基本相同，但盖缝条及调节片构造必须注意能保证在水平方向和垂直方向自由变形。防震缝：对建筑防震来说，一般只考虑水平方向地震波的影响。多层砌体房屋，在设计烈度为8度和9度的地震区，当建筑物立面高差大于6米，或建筑物有错层，且楼板错层高差较大;或建筑物各部分结构刚度、质量截然不同时，应设防震缝。为了更好的发挥这一作用，变形缝通常会联合设置。而不同种类的变形缝做法不同。

一、安装前，仔细检查槽口是否符合产品要求，凿除多余部分，修复有缺陷的部分，使槽口过深过宽，并用直筋加固，以保证槽口的平整度和牢固度。

二、楼层变形缝装置应符合图集结构详图的要求。如果不能满足要求，应制作凹槽或楼板，并用膨胀螺栓与钢筋混凝土主体结构连接。M6膨胀螺栓埋深40毫米，M8膨胀螺栓埋深50毫米。

三、安装时，以变形缝中间为基点，根据选择要求和图集两侧布置图，放样固定铝合金底座的位置。膨胀螺栓的位置和间距应采用相同的方法确定，间距应符合安装图纸的要求。

四、根据实际需要，设置防火带。

五、用底胶均匀涂抹侧隙基层和止水带两侧，将止水带平铺在混凝土基层上，并用相应工具压实。止水带固定后，两侧混凝土接缝处不应有气泡和开口。

六、将铝合金底座放入凹槽中，调整设计标高，使纵坡和横坡与装饰面一致，并用膨胀螺栓固定铝合金底座。

七、按设计间距布置滑杆，并初步固定。

八、盖上盖板，用螺栓固定。安装后，变形缝装置的表面盖板应与地面的平纵坡和横坡一致。

九、如有必要，可以嵌入胶条、弹珠或其他材料。

十、接缝密封胶应注入接缝单缝合的地方并找平。