

湖北金属卡锁墙面伸缩缝装置成品施工

产品名称	湖北金属卡锁墙面伸缩缝装置成品施工
公司名称	河北海达橡胶制品有限公司
价格	35.00/米
规格参数	品牌:海达变形缝 功能:伸缩沉降 产地:湖北
公司地址	衡水市开发区大麻森乡北漳桥村
联系电话	13313089201 13313089201

产品详情

湖北金属卡锁墙面伸缩缝装置成品施工，

伸缩缝，为防止风雨侵入室内，要求用有弹性的、憎水的、不易被挤出的材料填嵌缝隙。常用的材料有沥青麻丝、浸沥青木丝板、氯丁橡胶、泡沫塑料等。缝口还须用镀锌铁皮、铝板或塑料板等作盖缝处理。

内墙伸缩缝的处理，随室内装修不同而异，可选用木条、木板、塑料板、金属板等盖缝。楼层地面伸缩缝，可在缝口填嵌沥青麻丝等，上铺活动盖板或橡皮条等，以防灰尘落至下一楼层。屋顶的伸缩缝，则用镀锌铁皮、铝板或预制钢筋混凝土板等作盖缝处理，着重作好防水。地下建筑、地下室等处的伸缩缝，出于防水要求，常在防水结构层的外侧或底部加铺玻璃布油毡、橡胶片、镀锌铁皮、紫铜片，以及采用内埋式或可卸式止水带（如橡胶、塑料、金属等），并用沥青砂浆、沥青麻丝或浸沥青木丝板等填嵌缝隙。

在现浇整体式钢筋混凝土建筑中，由于混凝土在浇灌后的一段时间内有较大的收缩变形，以后才趋于稳定，可利用这一特性，将沿钢筋混凝土结构的长向分成几段，中间留缝，待期工程施工1~2个月，再浇灌合缝。这种只在施工期间保留的临时性温度收缩缝，称为后浇缝，或称收缩带。后浇缝的宽度一般为50~100厘米，缝的间距约为20~25米，并尽量和施工时的接缝结合设置；缝的填充材料，可用掺铝粉的混凝土。变形缝分类按其功能，变形缝可分为伸缩缝、沉降缝和防震缝三种。

1.伸缩缝 建筑墙体等构件常因气温的变化使其热胀冷缩而出现不规则的破坏。为预防这种情况发生，应沿建筑物长度的适当位置设置一条竖缝，让建筑物纵向有伸缩的余地，这条缝即为伸缩缝或称温度缝。伸缩缝把房屋的墙体、楼板、屋顶（木屋顶除外）都断开。但考虑到基础部分由于受气温变化的影响少，所以不必断开。

砌体房屋温度伸缩缝的间距见《砌体结构设计规范》(GBJ3 - 88)表

5.3.2。钢筋混凝土结构伸缩缝的间距见《混凝土结构设计规范》(GBJ10 - 89)表 6.1.1。

伸缩缝的宽度一般为20~30mm，视结构材料不同而异。为了保证墙体伸缩缝两侧自由伸缩并防止风雨对室内的侵袭，常用软质聚泡沫塑料或浸沥青的麻丝填嵌缝隙。为了保证外墙伸缩缝外表的美观，常在

缝表面覆盖以带

V形槽的薄钢板、弧形不锈钢板或双块小波纹铝合金板等，对内墙体的伸缩缝则着重表面的处理。

2.沉降缝 当建筑物建造在土质差别较大的地基上；或因建筑物相邻部分的高度、荷载和结构形式差别较大时，建筑物会出现不均匀的沉降，导致它的某些薄弱部位发生错动、开裂。为此在适当位置设置垂直缝隙，把它划分为若干个刚度(即整体性)较好的单元，使相邻各单元可以自由沉降，这种缝称为沉降缝。它与伸缩缝不同处在于，从建筑物基础到屋顶在构造上全部断开。沉降缝的宽度随地基状况和建筑物高度的不同而不同。见表1。墙身沉降缝的构造与伸缩缝构造基本相同。但调节片的作法必须保证两个独立单元自由沉降。由于沉降缝沿基础断开，故基础沉降缝需另行处理，常见的有悬挑式和双墙式两种。建筑物的下列部位宜设置沉降缝：(1)建筑平面的转折部位；(2)高度或荷载差异处；(3)长高

比过大的砌体承重结构或钢筋混凝土结构的适当部位；(4)地基土的压缩性有显著差异处；(5)建筑结构或基础类型不同处；(6)分期建造房屋的分界处。

3.防震缝 在抗震设防烈度为8度、9度的地区，当建筑物立面高差在6 m以上，或建筑物有错层且楼层高差较大，或建筑物各部分结构刚度截然不同时，应设防震缝。防震缝和伸缩缝一样，将整个建筑物分成若干体形简单、结构刚度均匀的独立单元。防震缝沿建筑物全高设置且两侧布置墙体。一般基础可不设防震缝，但地震区凡需设置伸缩缝、沉降缝者，均按防震缝要求考虑。

多层砌体房屋，当抗震设防烈度为8度和

9度且有下列情况之一时宜设置防震缝，缝两侧均应设置墙体，缝宽为50~100 mm：(1)房屋立面高差在6 m以上；(2)房屋有错层，且楼层高差较大；(3)各部分结构刚度、质量截然不同。

钢筋混凝土结构选用合理的建筑结构方案时可不设防震缝。当必须设置时，其小宽度应符合下列要求：

- (1)框架和框架-抗震墙房屋，当高度不超过地面15 m时，可采用70 mm；当高度超过地面15 m时，抗震设防烈度6度、7度、8度和9度相应每增加高度5 m、4 m、3 m和2 m，宜加宽20 mm；
- (2)抗震墙房屋的防震缝宽度，可采用款数值的70%。