

# 外墙铝合金变形缝生产厂家

产品名称	外墙铝合金变形缝生产厂家
公司名称	安徽富晟新材料科技有限公司
价格	55.00/M
规格参数	品牌:美硕 证书:ISO90000 产地:南京
公司地址	安徽来安汭河经济开发区长宁路东侧、文安路北侧
联系电话	025-58196288 18761601474

## 产品详情

1.变形缝定义 沉降缝、伸缩缝和防震缝统称为变形缝。通常沉降缝、伸缩缝和防震缝被用作将房屋分成若干个独立部分，从而消除沉降差、温度和收缩应力以及体型复杂对结构带来的危害。

2.沉降缝 沉降缝是将该不同部分的结构从顶到基础整个断开，使各部分自由沉降，以避免由于沉降差引起的附加应力对结构的危害。在下列情况下，宜考虑设置沉降缝：

建筑主体结构高度悬殊，重量差别过大； 地基不均匀；

同一建筑结构不同的单元采用不同基础形式；

上部结构采用不同的结构形式或结构体系的交接处。

3.伸缩缝 伸缩缝即温度缝，是在建筑物的平面尺寸较大时，为释放结构中由于温度变化和混凝土干缩而产生的内力而设置的。

设置伸缩缝的方法，通常是采用在伸缩缝处设置双墙或双柱的构造，将上部结构断开，分成独立的结构单元。对有抗震设防要求的建筑，伸缩缝的宽度应符合防震缝宽度的要求

伸缩缝的最大间距

结构体系	施工方法	最大间距 (m)
框架	现浇	55
剪力墙	现浇	45

4.防震缝 为了避免震害，可采用设置防震缝的办法，将平面和体型复杂的高层建筑，分成若干个比较规则、整齐和均匀的独立结构单元。在下列情况下，宜设防震缝：

当建筑平面突出部分较长，而又未采取有效措施时； 房屋有较大错层时；  
房屋各部分结构刚度或荷载相关悬殊时；

地基不均匀，各部分沉降相差过大时

5、现行的《高层建筑混凝土结构技术规程》对钢筋混凝土结构的防震缝最小缝

宽做出规定： 任何情况下不能小于70mm； 框架结构建筑高度不超过15m，可采用70mm；超过15m的部分，6度、7度、8度和9度相应每增加高度5m、4m、3m和2m，宜加宽20mm； 框架 - 剪力墙结构防震缝的最小缝宽按前述第 条规定的70%采用；剪力墙结构的防震缝最小缝宽按前述第 条规定的50%采用，但不能小于70mm。