

# 铝合金墙面变形缝施工安装要求

产品名称	铝合金墙面变形缝施工安装要求
公司名称	安徽富晟新材料科技有限公司
价格	.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

防止建筑物各部分由于地基不均匀沉降引起房屋破坏所设置的垂直缝称为沉降缝。当房屋相邻部分的高度、荷载和结构形式差别很大而地基又较弱时，房屋有可能产生不均匀沉降，致使某些薄弱部位开裂。为此，应在适当位置如复杂的平面或体形转折处、高度变化处、荷载、地基的压缩性和地基处理的方法明显不同处设置沉降缝。沉降缝与伸缩缝不同之处是除屋顶、楼板、墙身都要断开外，基础部分也要断开，使相邻部分也可以自由沉降、互不牵制。沉降缝宽度要根据房屋的层数定，五层以上时不应小于120mm(12厘米)。

### 沉降缝防水处理—沉降缝的施工要求

沉降缝的施工要求做到使缝两边的构造物能自由沉降，又能严密防止水分渗漏，故沉降缝必须贯穿整个断面(包括基础)。沉降缝具体可将原基础施工时嵌入的沥青木板或沥青砂板留下，作为防水之用。如基础施工时不用木板，也可用粘土填人捣实，并在流水面边缘以1：3水泥砂浆填塞，深度约为15cm。缝外侧以热沥青浸制的麻筋填塞，深度约为5cm，内侧以1：3水泥砂浆填塞，深度约为15cm，视沉降缝处圪工厚薄而定。缝内可以用沥青麻筋与水泥砂浆填满;如太厚，亦可将中间部分先填以粘土。沉降缝端面

应整齐、方正，基础和涵身上下不得交错，应贯通，嵌塞物应紧密填实。各式有圬工基础涵洞的基础襟边以上，均顺沉降缝周围设置粘土保护层，厚约20cm，顶宽约20cm。对于无圬工基础涵洞，保护层宜使用沥青混凝土或沥青胶砂，厚度10—20cm。