

地面预埋式地面变形缝做法

产品名称	地面预埋式地面变形缝做法
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	70.00/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

易引起建筑物各部位的沉降差较大。在地震荷载作用下易发生局部破坏时，应在建筑平面的适当部位设置沉降缝，将建筑划分为两个或几个独立的结构单元。另外，如新建房屋四周已有建筑物，又不能拆除重盖时，新建的房屋应设沉降缝与原有建筑物分开。沉降缝的结构处理除满足使用要求外，结构受力必须合理，常见的处理方法有以下几种：1 双墙式适用于低层砖混结构，横墙线荷载不大时，见图1。双墙式沉降缝基础要特别注意基础的偏心问题，按偏心荷载作用计算基底压力。对于线荷载较大，层数又多的砖混结构，采用双墙式偏心基础很难满足地基强度要求，这时宜采用悬挑式基础方案。注意事项：

- 1、变形缝的防水高度不应小于250 mm
- 2、防水层应铺贴到变形缝两侧砌体的上部；
- 3、变形缝内应填充聚苯乙烯泡沫塑料，上部填充补衬材料，并用卷材封盖
- 4、变形缝顶部应加扣混凝土或金属盖板，混凝土盖板的接缝应用密封材料嵌填
- 5、密封材料嵌填必须密实、连续、饱满、粘结牢固，无气泡、开裂、脱落等缺陷。
- 6、嵌填密封材料的基层应牢固、干净、干燥，表面应平整、密实。不得有蜂窝、麻面、起皮或起砂现象；嵌填的密封材料表面应平滑，缝边应顺直，无凹凸不平现象。