

地面变形缝盖板图集

产品名称	地面变形缝盖板图集
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	60.00/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

设计选用

- 1.工程设计人员可以根据项目设计中变形缝所在部位的防水防火要求选配止水带和阻火带，并在项目设计中注明。对有保温绝热要求的外和墙屋面变形缝，可要求生产厂根据项目设计的热工要求在阻火带内增加绝热材料。
- 2.防水要求较高的楼地面除可设置止水带外，还可以在变形缝内设置排水槽。这些要求应在项目设计中说明并设计好下水排放。
- 3.为了保持室内的整体美观，在同一项目工程中，内墙与顶棚尽量选用同一型号产品。地面与墙面尽量选用宽度和材质相同的产品。
- 4.楼地面变形缝装置应与混凝土主体结构用膨胀螺栓固定。一般有两种情况：当先固定变形缝装置，后做装饰楼地面时，钢筋混凝土结构应按构造详图的要求向上做翻边或向下做凹槽；当先做楼地面装饰层后安装变形缝装置时，讲由生产厂家配合提供准确槽口尺寸，并在设计项目中交待。
- 5.对于隔音要求高的的公共建筑，在项目设计中应说明对变形缝空气隔声要求，有生产厂采取相应构造措施。

[建筑变形缝](#)

装置是指在变形缝处设置的能满足建筑结构伸缩，沉降，抗震，同时有能起到装饰防水，承载作用的建

筑材料。通常由铝合金型材基座，铝合金盖板，铝合金型材板，镀锌钢板，不锈钢板黄铜板，中控滑竿，等材料构成。

伸缩量：建筑变形缝装置的拉伸，压缩量值得总合，并以符号（-）表示拉伸变形量，以正号表示（+）压缩变形量。

基座：连接变形缝装置盖板与基座的连接构建，也是建筑变形缝装置和建筑结构连接的固定件。

滑竿：连接变形缝装置盖板与基座的构建。也是建筑变形缝装置重要的伸缩移动构建。

止水带：建筑变形缝装置的选装配件，根据建筑设计要求选用。

阻火带：建筑变形缝的选装配件。根据建筑设计要求选用。

地面变形缝

构造要求具备一定承载能力，并且防水性能好，根据建筑伸缩，抗震，沉降要求选择对应的国标[建筑变形缝](#)装置，（如金属盖板型，抗震型，单列嵌平型）需要沉降和抗震时应添加抗震弹簧。地面变形缝和外墙的变形缝一样，是一种以楼面和地平面为位置变动的装置，是为了避免外部的温度变化对建筑本身结构造成的破坏而设置的，尤其是在地形相对比较敏感的部位，需要将整个部位进行切断，切断后设置成为独立的单元，根据地形变化产生的受力，可以设置成为不同规格的变形缝，目前我们普遍使用的变形缝范围金属盖板型、称重型、单列嵌平型和抗震性的变形缝，来实现建筑本身对于变形缝的需要。