

地面变形缝盖板图集做法

产品名称	地面变形缝盖板图集做法
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

一、槽口预留及处理：

- 1、槽口两边安装基面保持平整、光洁。
- 2、清除干净缝内杂物及垃圾。
- 3、保持整条缝的直线度。
- 4、槽口两边安装基面保持在同一平面上。

二、贴止水带：

- 1、弹线确定止水带贴合位置。
- 2、在安装基面和止水带两边贴合部位上刷涂基层胶，待其干燥至不粘手时贴合、压平、压实。
- 3、两条止水带连接采用搭接胶对接，接合长度10 c m左右。在止水带接合部位上刷涂基层胶，待其干燥至不粘手时贴合、压平、压实。

三、安装铝合金基座、止水胶条：

- 1、摆上铝合金基座，用红漆将基座上孔的位置标记到安装基面上。
- 2、在标记位置用电锤钻孔，装上6mm塑料膨胀管。
- 3、摆上铝合金基座，拧上M5园头自攻螺钉。
- 4、将止水胶条的筋套入铝合金基座槽内。

5、铝合金基座分断可用钢锯锯断或用铝合金切割机锯断。

四、安装滑杆、盖板：

1、摆上盖板，将滑杆安装位置标记到铝合金基座上。

2、用胶带纸将滑杆初步固定至要安装的部位。

3、摆上盖板，拧上滑杆螺丝。

4、盖板接头处两边对齐再搭接30-50mm。

5、在盖板接头处打胶贴上不锈钢封条。封条两边胶水抹平。

6、不锈钢盖板分断可用角磨机装1mm或2mm砂轮切割片切断再磨平。铝合金盖板分断可用钢锯锯断，用铝合金锉刀锉平。

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。

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遍或向下做凹槽；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。

建筑变形缝装置产品一般要求

1、1建筑变形缝装置的承载能力应符合主体结构相应部位的设计要求。

2、2有防火要求的建筑变形缝装置应配套安装阻火带,采取合理的防火措施,并应符合国家现行防火设计标准的要求。

3、3有防水要求的建筑变形缝装置应配套安装防水卷材,采取合理的防水、排水措施。

4、4有节能要求的建筑变形缝装置应符合国家现行节能标准的要求。

5、5寒冷及严寒地区的建筑变形缝装置应符合防脆断的要求,宜选用金属类产品。

6、6高层建筑外墙变形缝装置应采取合理措施,防止高空坠落。

7、7具有防震性能的建筑变形缝装置应符合抗震设计中非结构构件要求。

瑞合兴变形缝设计选用要求：

- 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。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。

建筑变形缝施工做法说明一：根据所选用的建筑变形缝装置的型号，规格，确定具体的施工做法，建筑变形缝装置主要分类：

- 1，楼地面变形（施工时主要防水变形缝盖板搭接为3公分，顺时针方向搭）
- 2，内墙、顶棚吊顶变形缝(顶变形缝盖板搭接为3公分，顺时针方向搭接，内墙通常上面的盖板压下面的盖板)
- 3，[外墙变形缝](#)；（施工时主要防水,变形缝盖板搭接为3公分，通常上面的盖板压下面的盖板）
- 4，屋面变形缝。（施工时主要防水变形缝盖板搭接为3公分，顺时针方向搭接）