

# 卡锁式变形缝做法

产品名称	卡锁式变形缝做法
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	30.00/米
规格参数	变形缝图集:14J936变形缝图集
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

1：基座尺寸应符合设计要求。宽度偏差应符合  $(-0.5, +1.5)$  mm/m。[楼地面变形缝](#)装置基座厚度应不小于3mm，其它基座厚度不应小于2mm。

2：建筑变形缝装置基座采用6003-t5铝合金型材，应符合GB/T6892及GB5237.1要求。

:

3：以确认ASTM B221，合金6063 - t5或6063 - t6的性能。型材应包含一个连续的圆空腔，以接收地震中心点的球形末端，允许多向旋转运动。小连接法兰厚度:。080英寸重量:概要文件。310磅/低频

二：盖板及中心板

A:盖板：

1：建筑变形缝装置盖板应按设计需要分别采用钢板，不锈钢钢板，铝合金板。盖板外观应表面光滑，平整，不应有明显的擦纹，端面平整。

2：盖板尺寸应符合设计图要求，宽度偏差应符合  $(-0.5, +1.5)$  mm/m。盖板小厚度应符合一下规定。

B:中心铝合金板板及铝合金型材盖板

一：提供小1/8厚板，材料符合ASTM B209，合金5005 - h34“保证阳极化”。挤压边缘轮廓应符合ASTM B221，合金6063 - t5。铝板“WFI”-材料为符合ASTM B209，合金5005 - h34的铝。厚度应由制造商推荐，以满足项目要求。盖板材料厚度一般为。080英寸。按照制造商的建议，增加开幕法和项目要求的厚度

## 二：中心钢板（镀锌钢板就不锈钢板）

1钢板：建筑变形缝装置盖板采用钢板，钢板的技术条件应符合GB/t699中牌号25或GB/T70中牌号Q275的规定，钢板表面作镀锌处理，镀膜小厚度应为50 μm，应符合GB/t423的规定。

## 2：不锈钢板

建筑变形缝装置不锈钢盖板应采用06Cr19Ni10不锈钢，处于严重腐蚀环境时应采用022Cr17Ni12Mo2不锈钢，不锈钢技术条件应符合GB/T3280及4237的规定。

## C:中控链接滑竿

1：滑竿应显示圆形的球形末端，在相应的铝型材挤压腔内锁定和滑动，以允许自由的运动和弯曲，包括垂直位移。钢筋应采用具有球形末端的耐腐蚀尼龙组件来塑造或制造。间距应为24英寸。

2：滑竿长度尺寸偏差应满足 $\pm 3\text{mm}$ 要求，宽度尺寸偏差应满足 $(-0.5, +3)$  mm要求，滑竿未注公差尺寸的极限偏差应符合GB/T1804的规定。

3：滑竿采用Q235钢板制作，表面作镀锌处理，镀膜小厚度应为50 μm，应符合GB/t423的规定。防震型滑竿采用06Cr19Ni10不锈钢制作。连接滑竿及盖板的螺栓及锚固件材质应均为不秀钢。

4：滑竿中需要焊接部件，要求各焊接不应出现裂纹。

产品功能：在由于地震，温度变化引起的自由伸缩，由地基不同引起的自由沉降等设计中，在不存在疲劳和性变形的情况下，在加速向内和向外运动时允许金属覆盖的垂直位移。同时提供板和底层系统组件之间的安全连接，以保持适当的位置和连接到相邻的表面。