

墙面金属盖板变形缝图集

产品名称	墙面金属盖板变形缝图集
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	30.00/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

设置变形缝的注意点

- 1、装配整体式结构房屋的伸缩缝间距宜按表中现浇式的数值取用。
- 2、框-剪或-筒结构房屋的伸缩缝间距可根据结构具体布置情况，取表中框架结构与剪力墙之间的数值。
- 3、当屋面无保温或隔热措施，混凝土的收缩较大或室内结构因施工外露时间较长时，认为，伸缩缝间距宜按表中露天栏或设当减少。
- 4、位于气候干燥地区、夏天炎热且暴雨频繁地区的结构，伸缩缝间距宜适当减少。
- 5、对烧普通砖、多孔砖、配筋砌块砌墙体房屋取表中数值，对石砌体、蒸压灰沙砖、蒸压粉煤灰砖和混凝土砌块房屋去表中数值乘以0.8的系数。
- 6、在钢筋混凝土屋面上挂瓦的屋盖应按钢筋混凝土屋盖采用。
- 7、温差较大且变化频繁地区和严寒地区不采暖的房屋及建筑物墙体的伸缩缝的间距，应表中数值予以适

当减小。

变形缝按照其两侧结构特点分为两种型号：平面型；转角型。平面型变形缝主要是变形缝两侧的安装结构面在同一平面上；转角型变形缝主要是变形缝两侧的安装结构为互相垂直的。根据变形缝装置的构造特征还分为六种类型，具体分为属盖板型、金属卡锁型、双列嵌平型、单列嵌平型、抗震型、承重型。一般来说变形缝主要是通过铝合金做主体这是因为在一定的荷载作用下，铝合金抗震又不易变形，不仅在满足整体模数化、易维护，能够快速安装，方便更换。其余部位则由铝合金盖板、三元乙丙橡胶止水带、阻燃带等组成，此类变形缝不仅能够自由伸缩，满足建筑物水平和竖向变形需要，还能保证建筑的使用和观感。我司设计人员可以根据项目设计中变形缝所在部位确定选用类型；再根据设计缝宽确定选用规格；确定伸缩量；后根据装饰效果、连接方式确定选用型号。根据工程需要加配阻燃带和止水带，达到防火和防水的要求。为保持整体美观，在同一项工程中，内墙与顶棚应尽量选用同一产品；地面与墙面应选用宽度相同的产品。

楼地面面变形缝选用说明1：建筑工程设计时，应选用通一系列产品，才能达到个部位装置的衔接构造相容统一。2：盖板型变形缝装用途广泛，适用于各部位，应用于大量的各类公共建筑，其盖板型楼负载小于 3.0kn/m^2 的条件下。3：承重楼地面变形缝是加厚了盖板型，楼面负载小于 4.0kn/m^2 下由1t叉车通过的实用需求是选用，工业建筑及特殊公共建筑楼面荷载较大是，应根据工程需要选用。4：卡锁型的盖板两册封闭于槽内，比盖板型美观，尤其实用于内，外墙及顶棚是，比较安全，并有一定的装修要求的建筑。5：嵌平型盖板的橡胶条可选用多种颜色，用于楼面变形缝时，防滑且美观，尤其是采用橡胶与盖板组成(双列)时，盖板槽内可做成与所在楼面相同的层面。用于建筑外墙时，橡胶嵌平型是安全防坠落的一种选择。6：屋面变形缝盖板均采用盖板型。7：停车屋面变形缝装是专门作为停放小汽车而设计的，屋面活荷载 4.0kn/m^2 。另有荷载要求是，应选用时注明。8;楼面缝均应设止水带，与内墙缝相交时止水带应上卷100mm高，屋面缝与外墙缝设有止水带及防水加强构造，两种缝相交时止水措施应上搭下，外盖内150mm高。