

金属墙面变形缝转角变形缝

产品名称	金属墙面变形缝转角变形缝
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

钢筋混凝土结构伸缩缝的间距 (m) 表1.38 注: 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. 框架 - 剪力墙结构或框架 - 核心筒结构房屋的伸缩缝间距可根据结构的具体布置情况取表中框架结构与剪力墙结构之间的数值; 3. 当屋面无保温或隔热措施时, 框架结构、剪力墙结构的伸缩缝间距宜按表中露天栏的数值取用; 4. 现浇挑檐、雨罩等外露结构的伸缩缝间距不宜大于12m。

在对下列情况下, 表1.38中的伸缩缝间距宜适当减小: (1) 柱高(从基础顶面算起)低于8m的排架结构, 由于刚度大, 温度收缩引起的柱顶水平位移可能导致柱中产生较大的约束应力;

(2) 屋面无保温或隔热措施的排架结构, 由温度变化所造成的约束应力较大; (3) 位于气候干燥地区、夏季炎热且暴雨频繁地区的结构或经常处于高温作用下的结构, 因温度变化所造成的约束应力将更为严重; (4) 采用滑模类施工工艺的剪力墙结构, 因为这些结构整体性较强, 温度收缩所引起的约束应力会更大; (5) 材料收缩较大(混凝土强度等级高、水泥用量多、流动性大的泵送混凝土及免振混凝土等情况)、室内结构因施工外露时间较长等。

在对下列情况下, 如有充分依据和可靠措施, 表1.38中的伸缩缝间距可适当增大: (1) 混凝土浇筑采用后浇带分段施工, 混凝土后浇带的间距不大于30m, 宽度800~1000mm, 一般钢筋贯通不断, 浇筑后浇带的时间通常在2个月以上。需要注意通过合理设置有效的后浇带, 并有可靠经验时, 可适当增大伸缩缝间距, 但不能用后浇带代替伸缩缝; (2) 采用专门用于抵消温度、收缩应力的预加应力措施; (3) 采用能减少混凝土温度变化或收缩的措施, 如局部加强结构的薄弱环节、加强混凝土养护、采用预制构件或叠合结构、设置滑移层、采用膨胀剂补偿混凝土收缩、加强保温隔热措施、建筑物顶部采用交叉式变形缝等。(4) 顶部设局部伸缩缝, 将结构划分为长度较短的区段。(5) 现浇结构两端楼板中配置温度筋。配置直径较小(一般用 8)、间距较密(150mm左右)的温度筋, 能起到良好的作用。当增大伸缩缝间距时, 尚应考虑温度变化或混凝土收缩对结构的影响。这是因为温度变化和混凝土收缩这类间接作用引起的变形和位移对于超静定混凝土结构可能引起很大的约束应力, 导致结构构件开裂, 甚至使结构的受力形态发生变化。设计者不能简单地采取某些措施就草率地增大伸缩缝间距, 而应通过有效的分析或计算慎重考虑各种不利因素对结构内力和裂缝的影响, 确定合理的伸缩缝间距。产品主要特点:

提供铝合金墙面变形缝价格 铝合金外墙变形缝分为金属盖板型, 金属卡锁型。橡胶嵌平行三种

金属盖板型做法参照04cj-1-3变形缝图集第18页个IM型

金属卡锁型做法参照04cj-11-变形缝图集第15页第三个IL2型

橡胶嵌平行做法参照04cj-1-1-变形缝图集第20页第1个ER1型

目前国内变形缝图集没有国家标准。通常采用的是地方标准。如04cj-1-2 04cj-1-2 04cj-1-3 2003沪J/T-302图集

DBJT24-31-2006(建筑变形缝构造图集) 苏J209-

2004(墙身, [楼地面变形缝](#)

)等图集。04cj-1-3是所以变形缝图集的终全面的标准。所以在采购是尽力参照04cj-1-3图集。