

湖北楼地面铝合金抗震变形缝装置定制厂家

产品名称	湖北楼地面铝合金抗震变形缝装置定制厂家
公司名称	河北海达橡胶制品有限公司
价格	85.00/米
规格参数	品牌:海达变形缝 型号:地面变形缝 产地:湖北
公司地址	衡水市开发区大麻森乡北漳桥村
联系电话	13313089201 13313089201

产品详情

湖北楼地面铝合金抗震变形缝装置定制厂家，

建筑变形缝是在建筑长度较长的建筑中或建筑中有较大高差部分之间，为防止温度变化、沉降不均匀或地震等引起的建筑变形而影响建筑结构安全和使用功能，将建筑结构断开为若干部分所形成的缝隙。特别是高层建筑的变形缝，因抗震等需要留得较宽，在火灾中具有很强的拔火作用，会使火灾通过变形缝内的可燃填充材料蔓延，烟气也会通过变形缝等竖向结构缝隙扩散到全楼。因此，要求变形缝内的填充材料、变形缝在外墙上的连接与封堵构造处理和楼层位置的连接与封盖的构造基层采用不燃烧材料。

(1) 在建筑设计时，应通过调整平面形状、尺寸、体型等措施；在结构设计时，应通过选择节点连接方式、配置构造钢筋、设置刚性层等措施。

(2) 在施工方面，应通过分阶段施工、设置后浇带、做好保温隔热层等措施，来防止由于温度变化、不均匀沉降、地震作用等因素所引起的结构或非结构构件的损坏。

(3) 当建筑物平面较狭长，或形状复杂、不对称，或

各部分刚度、高度、重量相差悬殊且上述措施都无法解决时，则设置伸缩缝、沉降缝、防震缝也是必要的。

伸缩缝的设置，主要与结构的长度有关。“混凝土规范”对钢筋混凝土结构伸缩缝的大间距作了规定，详见附录9，钢筋混凝土结构伸缩缝大间距。当结构的长度超过规范规定的容许值时，应验算温度应力并采取相应的构造措施。沉降缝的设置，主要与基础受到的上部荷载及场地的地质条件有关。当上部荷载差异较大，或地基土的物理力学指标相差较大，则应设沉降缝，沉降缝可利用挑梁或搁置预制板、预制梁等办法做成。

建筑变形缝装置主要材料有铝合金、不锈钢、铁皮、橡胶几类，从价格和耐用角度来看，目前大部分的建筑变形缝装置主要还是选用铝合金和不锈钢的为主，主要包括201和304。

建筑变形缝装置主要构造包括盖板、止水带、阻火带、基座、滑杆等部件组成，具体根据使用部位来选择。

建筑变形缝装置从使用部位来看，主要分类楼地面变形缝、内墙顶棚变形缝、外墙变形缝、屋面变形缝等系列。