

# 武汉80型桥梁伸缩缝防水胶条安装

产品名称	武汉80型桥梁伸缩缝防水胶条安装
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	24.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:300%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

桥梁伸缩缝胶条的作用也是很重要的，为了防止桥梁伸缩缝被渗透，从而造成桥梁伸缩缝破坏，胶条的质量也一定要保证，那么桥梁伸缩缝胶条如何安装呢？

- 1、对于已经损坏或老化的胶条，全部更换为新的防水胶条，并且需要养护单位及时的清理伸缩缝的间隙，也就是胶条上方的杂物，提高橡胶条的使用寿命
- 2、经过养生、（钢纤维）混凝土达到设计强度的50%以后，方可安装橡胶条。安装前应将缝内的泡沫板、纤维板全部掏干净，以免杂物夹在缝内，影响混凝土的伸缩性
- 3、橡胶止水条安装应平整，长度适当，并做到整洁，外表美观，顺畅；将橡胶密封带伸展开，然后平顺到型钢缝隙中，再利用撬杠拨动橡胶密封带顶部使之嵌入型钢的凹槽中就可以了。必要时可涂抹少许肥皂水以利嵌入。
- 4、可以在每日较低气温时安装为了方便安装橡胶条，安装时型钢间隙的确定既与安装时温度有关，同时又需与桥梁实际伸缩量和设计伸缩量的实际差值有关

沉降缝：为克服结构不均匀沉降而设置的缝，须从基础到上部结构完全分开；伸缩缝：为克服过大的温度应力而设置的缝，基础可不断开；抗震缝：为使建筑物较规则，以期有利于结构抗震而设置的缝，基础可不断开。在抗震设防区，沉降缝和伸缩缝须满足抗震缝要求；施工缝：受到施工工艺的限制，按计划中断施工而形成的接缝，被称为施工缝。所以并不是真正意义上的缝，而应该是一个面。

墙体伸缩缝结构：

墙壁伸缩缝通常制成平缝。当壁厚超过240mm时，它们也可以制成交错的接缝，榫槽接缝等。

外墙的变形缝通常填充有弹性防水材料，例如麻丝沥青，泡沫塑料条，软膏等。缝隙处覆盖有镀锌铁皮，有色薄钢板和其他材料；内墙变形缝一般与木板结合用于室内装饰，对各种金属板进行盖缝处理。

#### 地板伸缩结构：

地板伸缩缝的接缝通常用麻丝沥青，泡沫塑料条，软膏等填充以进行密封处理，并用金属，混凝土或橡胶及其他活动覆盖物覆盖。其结构处理需要满足流平，光滑，防水和卫生地面的要求。

天花板伸缩缝需要与室内装饰结合使用。通常，使用诸如金属板，木板或橡胶塑料板之类的覆盖接缝。盖板接缝板只能固定在一侧，以确保接缝的两侧可以在水平方向上自由扩展和变形。

#### 屋顶伸缩缝结构：

屋顶伸缩缝主要有两个位置：伸缩缝两侧屋顶的高度相同，而两侧屋顶的交错位置。当伸缩缝两侧的顶板高度相同且母板的顶板相同时，通常用防水油脂填缝进行注水处理。当它是非主权屋顶时，在接缝两侧增加半砖低墙，并进行屋顶防水和防潮处理。要求与屋顶的防水和注水结构相同。在低墙的顶部，传统方法使用镀锌铁覆盖接缝。近年来，用彩色薄钢板，铝板甚至不锈钢表皮覆盖接缝已逐渐普及

由于温度、地基不均匀沉降以及地震的作用，建筑往往会产生较大的变形，同时在建筑的内部产生附加应力。当这种附加应力大于建筑构件的抵抗能力时，就会在建筑结构薄弱的部位产生裂缝，轻者影响建筑的正常使用，严重时将会导致建筑破坏，为了使建筑能够具有抵抗以上不利因素的能力，通常采用设置变形缝的构造方法。

变形缝是一种人工构造缝，它包括伸缩缝（温度缝）、沉降缝和防震缝。通过在建筑的结构薄弱部位和变形发生的敏感部位设置变形缝，用变形缝把建筑划分成几个在结构和构造上完全独立的单元，从而达到保证建筑正常使用和保护建筑的目的。