

EP型背贴式橡胶止水带特点

产品名称	EP型背贴式橡胶止水带特点
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 厂家:衡水天鹏
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

外贴式止水带又称背贴式止水带，在建筑、水利等工程建设中是很常见到的防水建筑材料，在工程建设进行在浇筑施工的时候，有些情况下需要预留出一定的缝隙，一般称为后浇带，后浇带的设置是为了防止因建筑面积过大、建筑高差过大、或者结构温差过大收缩导致开裂而设置的施工预留缝，后浇带的存在解决了沉降差和温度伸缩的问题，但同时也成为了建筑防水环节的薄弱点，

后浇带外贴式橡胶止水带，是一种在专门的下构筑物混凝土变形缝、沉降缝壁板外侧设置的一种止水构造，从材料选择来区分可分为外贴式橡胶止水带、外贴式塑料止水带、外贴式橡塑止水带等，从结构形式上可分为EB型止水带和EP型止水带两种。EP型止水带又称后浇带外贴式止水带或背贴式止水带，是指外贴式中间无孔型止水带，主要分为EP型橡胶止水带和EP型塑料止水带两种。实际应用中主要使用在结构物的引发缝、完全收缩缝、不完全收缩缝等部位。

后浇带外贴式止水带安装施工应该注意在固定和浇筑时不要让砼直接倒在止水带上，以防止橡胶止水带变形、脱落。在背贴式橡胶止水带的背面配30mm厚木模板，模板的宽度和长度应满足橡胶止水带安装的主要要求，木模板应与外墙整体模板还是要连成一体，以防浇筑混凝土时木模板再次发生位移、漏浆，失去止水作用，

细部模板后浇带施工技术及注意事项

在现代建筑工程中，细部模板后浇带施工是一项十分重要的工作环节。它关系到整个建筑结构的稳定性和安全性，因此，施工过程中应严格按照规定操作，确保施工质量。本文将对细部模板后浇带的具体施工做法及注意事项进行详细阐述，以期能为建筑施工提供有力参考。

一、具体施工做法

1.墙后浇带模板安装：在墙后浇带模板安装过程中，采用对拉螺杆固定，竖向间距不得大于500mm。此举可以确保模板的稳定性，防止模板在施工过程中发生变形。

2.墙体与模板封堵：为防止混凝土浆液渗漏，墙体与模板之间应采用海绵条进行封堵。这样可以有效防止浆液从接缝处渗出，保证混凝土浇筑质量。

3.模板支撑钢管：模板支撑钢管的强度、刚度、稳定性应满足施工要求。钢管的布置要合理，确保其在施工过程中能承受混凝土浇筑带来的压力。

4.板后浇带模板宽度：板后浇带安装模板时，模板宽度应比原结构宽出300mm。这样可以保证混凝土浇筑后的整体效果，避免因模板宽度不足而导致混凝土浇筑不均匀。

5.板下龙骨木枋间距：板下龙骨木枋间距不大于300mm。合理设置龙骨木枋间距，有助于保证混凝土浇筑的平整度。

二、施工注意事项

1.混凝土配合比：后浇带混凝土中使用的微膨胀剂和外加剂品种，应事先通过试验确定掺入量，并由试验室出具砼配合比报告。这有助于保证混凝土的性能满足施工要求。

2.清理后浇带：在后浇带混凝土浇筑前，应对后浇带内垃圾进行清理，将整个混凝土表面浮浆和松动混凝土凿除，露出密实混凝土为止。清理完成后，用压力水冲洗，以确保后浇带内干净无尘。

3.混凝土养护：后浇带混凝土浇筑完毕后，应采取带模保温保湿条件下的养护。按照规范规定，浇水养护时间一般混凝土不得少于7天，掺外加剂或有抗渗要求的混凝土不得少于14天。养护过程中要保持混凝土表面湿润，以保证混凝土充分凝固。

4.拆模时间：拆模时间应根据混凝土强度发展情况确定，以确保混凝土具有足够的强度承受外部压力。一般情况下，混凝土强度达到设计强度的70%方可拆模。

5.施工安全：施工过程中，要加强安全教育，确保施工人员的人身安全。同时，对施工设备进行检查和维护，确保设备正常运行，避免因设备故障导致安全事故。

综上所述，细部模板后浇带施工是一项关键的工作环节。施工过程中，要严格按照规范操作，加强混凝土养护，确保施工质量。同时，要加强安全管理，确保施工过程安全顺利进行。通过以上措施，有望为我国建筑事业的发展贡献力量。

风琴式橡胶密封条是一种具有弹性的橡胶制品，通常用于桥梁、建筑等工程的接缝处，以防止水分、尘土等物质的侵入。这种密封条的主要特点是具有优良的密封性能、耐高温性能和耐老化性能。

风琴式橡胶密封条通常由橡胶材料制成，内部设置有骨架，以增加其强度和稳定性。它的外观设计类似于风琴，因此被称为风琴式橡胶密封条。这种密封条可以通过不同的组合方式，适应不同的接缝需求。

此外，风琴式橡胶密封条的另一个优点是，即使在压缩状态下，也能够保持良好的密封性能。这主要是因为其内部设置有弹性防尘罩，可以有效地防止灰尘和杂质的侵入，同时保证密封条在压缩状态下仍能保持良好的弹性和密封性能。

总之，风琴式橡胶密封条是一种具有优良性能和广泛应用领域的橡胶制品。