

吴江市背贴式橡胶止水带批发

产品名称	吴江市背贴式橡胶止水带批发
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	硬度:60绍尔 扯断强度:10MPa 扯断伸长率:380%
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

桥梁伸缩缝施工技术1、对于桥梁设计单位一定要考虑关于桥梁混凝土的徐变和收缩桥梁钢筋混凝土桥及预应力混凝土桥需考虑其徐变及收缩。徐变量按梁在预应力作用下的弹性变形乘以徐变系数=2求得。收缩量以温度下降20℃来换算。应当考虑安装时混凝土的徐变和收缩已完成的部分，为此应将全部徐变和收缩量乘以折减系数。下列值供设计时参考。徐变的龄期是以施加预应力后的时间计算，收缩是以浇筑混凝土以后到安装时的全部龄期计算，设置伸缩装置后施加的预应力需另加。2、一年四季中的桥梁日常温度变化；桥梁温度变化是影响伸缩量的主要因素。由于我国幅员广大，温差悬殊、变差幅度各地不一，兹推荐下列数据供设计参考使用。由于温度使桥梁内部温度分布不均匀会引起大跨径桥梁端部产生角变位，一般跨径比值较小，可不予考虑；大跨径桥梁，设计时应予考虑。由于加宽桥面而要设置纵向伸缩装置时，由于跨中挠度较大，还应注意在振动时变位随时间变化的相位差。3、如果发生地震影响使构造物发生变位地震对SGF型桥梁伸缩缝的变位影响比较复杂，目前还难以把握，在设计伸缩装置时一般不予考虑；但如有可靠资料能算出地震对桥梁墩台的下沉、回转、水平移动及倾斜量时，在设计时给以考虑当然更好。由于各种荷重所引起的桥梁挠度活载、恒载等会使桥梁端部发生角变位，而使伸缩缝产生垂直、水平及角变位。如果梁比较高，且伴有振动的情况，应格外注意。

如果进行橡胶止水带宽度与厚度的选择的依据要考虑，工程变形缝的水平及垂直方向的变形量，及水压力，以及橡胶止水带结构断面尺寸。如果橡胶止水带断面尺寸大于500毫米时，止水带的宽度不应低于300毫米。但与止水带配套使用的填缝板及密封材料应考虑下列因素。如果变形缝处的相对变形量、承受水压力的大小，接和触介质。使用的环境条件，构筑物表面装修的要求，混凝土断面的尺寸及造价。对于填缝板可选用聚乙烯泡沫、防和腐软木板、纤维板等能满足工程需要的各种板材，密封料可选用聚硫建筑密封膏、聚氨酯、硅胶等防水，有足够的变形能力，与混凝土具有良好粘接性能的柔性材料。

在一般较大工程的建筑设计中，由于不能连续浇注，或由于地基的变形，或由于温度变化引起的混凝土构件热胀冷缩等原因，需留有施工缝、沉降缝、变形缝，在这些缝处必须安

装背贴式橡胶止水带

来防止水的渗漏问题。橡胶背贴式橡胶止水带主要用于混凝土现浇时设在施工缝及变形缝内与混凝土结构成为一体的基础工程，如地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、拦水坝、贮液构筑物等。橡胶背贴式橡胶止水带断面采用非等厚结构，分强力区和防水区，使各部分受力均匀，合理。

伸缩孔久壁为平面，施工时板模夹制接触面大，不易脱位；钢板增设安装孔与钢筋相连接，固定牢靠不易位移。地铁全封闭橡胶背贴式橡胶止水带防水施工技术有格栅钢架地段 类围岩地段上下断面为砾岩，全风化的粉砂岩，残积土和粉质粘土。下断面强～中风化岩粉砂岩，多为中等富水区，裂隙呈网状连通，初期支护施工时严格控制砂石质量和配合比。橡胶背贴式橡胶止水带的防水分区的设置在施工区域的端头、富水区（渗漏严重地段）两端、及每100～50m根据情况设置防水分区幕墙，防水幕墙沿隧道环向设置：即沿法线方向设置两环钻孔，孔距1.0m，孔深2.5m。

钻孔及注浆钻孔及预埋注浆管：拱部：拱顶及30度法线方向设置钻孔，孔深120cm，纵向孔距2.0～2.5m；边墙：上下断面分界上下各1.0m处钻设孔位，纵向孔距2.0～3.0m，孔深100cm，两侧交错设置。仰拱部位：拱底上50cm处（及拱墙衔接处）设置孔位，孔深60cm，两侧交错设置。说明：括号外为钻孔编号，括号内为注浆顺序。《自粘聚合物改性沥青聚酯胎防水卷材》标准JC_898-2002橡胶背贴式橡胶止水带的防水材料结构自防水采用抗渗等级不小于P8的防渗混凝土；顶板：采用2.5mm厚优质单组份聚氨酯防水涂料，并设置350#隔离油毡，采用100mm厚细石混凝土作保护层侧墙：