

钢边式中埋止水带基本介绍

产品名称	钢边式中埋止水带基本介绍
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	48.00/米
规格参数	型号:CB型 规格:400x10mm 标准:国标
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

1.钢边式中埋止水带材料选择及要求：

钢边：选用镀锌钢边；橡胶：通常选用橡胶、氯丁橡胶、三元乙丙橡胶等。要求橡胶和钢边能地粘结，它们之间的粘结强度（剥离强度）应达80~10N/2.5mm，以使它们在外界条件变化情况下不被拉脱。钢边式中埋止水带通常钢边边缘没有工艺孔，安装浇筑混凝土时，利用工艺将止水带和钢边用细铁丝缠绕固定，以浇捣密实，使镀锌钢片和混凝土牢固粘附。

2.钢边式中埋止水带止水原理：

钢边式中埋止水带作为橡胶止水带里面重要的型号被广泛应。其止水原理是利用钢边式中埋止水带表面突起的齿条与模筑混凝土之间的密实咬合进行密封止水，同时背贴式止水两翼的外侧齿条的内侧根部固定注浆管，利用注浆管表面和出浆孔将浆液均匀地填充在止水带齿条与混凝土的空隙部位，达到密封止水的目的，注浆液可以采用水泥浆液，也可以采用化学浆液。钢边式中埋止水带同时起到隧道内形成防水封闭区的作用。

3.钢边式中埋止水带的结构特点：

钢边式中埋止水带是一种是采用断面采用非等厚结构，一种橡胶止水带产品，它使各部分受力均匀，合理。钢边式中埋止水带,钢板增设安装孔与钢筋相连接，固定牢靠不易位移,使各部分受力均匀，合理。伸缩孔久壁为平面，止水带在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。镀锌钢板与混凝土的良好粘接，钢边式中埋止水带使防水性能更佳。

4.钢边式中埋止水带用途广泛：

1、钢边式中埋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、挡水坝、地下构筑物、水坝、贮水池、游泳池、屋面以及其他建筑物质和构筑物的变形缝防水，确保工程建设的使用寿命。

2、钢边式中埋止水带也适用于混凝土构筑物底板或壁板外侧(构筑物迎水面)，实际应用时主要使用在水压及变形量较小的变形缝、伸缩缝、沉降缝等，具有与混凝土锚固紧密、止水密封及适应伸缩缝拉伸变形等特点。