

ICS 83.140.01  
G 47



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 23660—2009

---

## 建筑结构裂缝止裂带

Building structure crack split-stopping tape

2009-04-24 发布

2009-12-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准的附录 B 和附录 C 为规范性附录,附录 A 为资料性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会橡胶杂品分会(SAC/TC 35/SC 7)归口。

本标准起草单位:哈高科绥棱二塑有限公司。

本标准主要起草人:何少岚、田春锋、李宝双。

# 建筑结构裂缝止裂带

## 1 范围

本标准规定了建筑结构裂缝止裂带(以下简称止裂带)的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、贮存与运输。

本标准适用于由弹性模量(200~300)MPa的合成高分子材料为芯层,芯层表面复合切向布置的热轧法成型的耐酸碱的合成纤维带状可卷取复合片。主要用于各类砌筑框剪等结构的建筑主体结构缝与对应抹面之间,防止由于建筑主体结构缝变形或裂开导致的对应抹面部位产生裂缝。应用示意图参见附录A。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 11547—2008 塑料 耐液体化学试剂性能的测定

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**建筑结构裂缝止裂带** **building structure crack split-stopping tape**

以弹性模量(200~300)MPa的合成高分子材料为芯层,芯层表面复合切向布置的热轧法成型的耐酸碱的合成纤维,用于防止各类砌筑框剪等结构的建筑主体结构缝变形或裂开导致的对应抹面层产生裂缝的带状可卷取片。

### 3.2

**复合强度** **composite strength**

建筑结构裂缝止裂带的芯层与表层的结合力度,用 N/cm 表示。

### 3.3

**粘接剪切强度** **bonding peel strength**

建筑结构裂缝止裂带与工程主体粘接所承受剪切力大小,用 MPa 表示。

## 4 要求

### 4.1 规格尺寸及允许偏差

规格尺寸及允许偏差见表1。

表1 规格尺寸及允许偏差

项目	宽度/mm	厚度/mm	长度/(m/盘)
规格尺寸	190、230、285、385	0.60	50 以上
允许偏差	±5 mm	±10%	不允许出现负值

注:特殊规格由供需双方商定。