

ICS 91.120.30  
Q 17



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 23457—2009

---

## 预铺/湿铺防水卷材

Pre-applied and wet installed waterproof sheets

2009-03-28 发布

2010-01-01 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

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
预铺/湿铺防水卷材  
GB/T 23457—2009

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 24 千字  
2009年6月第一版 2009年6月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-37449

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会(SAC/TC 195)归口。

本标准负责起草单位:中国化学建筑材料公司苏州防水材料研究设计所、中国建筑防水材料工业协会、建筑材料工业技术监督研究中心。

本标准参加起草单位:深圳市卓宝科技股份有限公司、广东科顺化工实业有限公司、盘锦禹王防水建材集团有限公司、苏州市姑苏新型建材有限公司、格雷斯中国有限公司、北京东方雨虹防水技术股份有限公司、武汉美利信新型建材有限公司、武汉赛科宝防水科技有限公司、广西金雨伞防水装饰有限公司、上海台安工程实业有限公司、成都赛特防水材料有限责任公司、潍坊市宏源防水材料有限公司、山东汇源建材集团有限公司、潍坊市宇虹防水材料(集团)有限公司、北京世纪洪雨防水技术有限责任公司、山东鑫达鲁鑫防水材料有限公司、唐山德生防水材料有限公司、潍坊市坤岳防水材料有限公司、沈阳星辰化工有限公司、浙江省国强建筑防水科技有限公司、四川蜀羊防水材料有限公司、苏州市力星防水材料有限公司、兰溪市天信新型建材有限公司、盘锦市大禹防水建材有限公司、浙江东阳明星防水材料厂、沈阳蓝光科技发展有限公司。

本标准主要起草人:朱志远、朱冬青、杨斌、陈伟忠、邹先华、詹福民、王惠明、丁红梅、卢桂才、黄玉环、张歆炯、万惠娟。

本标准首次发布。

## 预铺/湿铺防水卷材

### 1 范围

本标准规定了预铺/湿铺防水卷材的分类、要求、试验方法、检验规则、包装、标志、贮存与运输。  
本标准适用于采用后浇混凝土或水泥砂浆拌合物粘结的防水卷材。

### 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 328.2—2007	建筑防水卷材试验方法	第2部分:沥青防水卷材	外观
GB/T 328.5—2007	建筑防水卷材试验方法	第5部分:高分子防水卷材	厚度、单位面积质量
GB/T 328.8—2007	建筑防水卷材试验方法	第8部分:沥青防水卷材	拉伸性能
GB/T 328.9—2007	建筑防水卷材试验方法	第9部分:高分子防水卷材	拉伸性能
GB/T 328.10—2007	建筑防水卷材试验方法	第10部分:沥青和高分子防水卷材	不透水性
GB/T 328.11—2007	建筑防水卷材试验方法	第11部分:沥青防水卷材	耐热性
GB/T 328.14—2007	建筑防水卷材试验方法	第14部分:沥青防水卷材	低温柔性
GB/T 328.15—2007	建筑防水卷材试验方法	第15部分:高分子防水卷材	低温弯折性
GB/T 328.18—2007	建筑防水卷材试验方法	第18部分:沥青防水卷材	撕裂性能(钉杆法)
GB/T 328.20—2007	建筑防水卷材试验方法	第20部分:沥青防水卷材	接缝剥离强度
GB/T 328.24—2007	建筑防水卷材试验方法	第24部分:沥青和高分子防水卷材	抗冲击性能
GB/T 328.25—2007	建筑防水卷材试验方法	第25部分:沥青和高分子防水卷材	抗静态荷载
GB/T 328.26—2007	建筑防水卷材试验方法	第26部分:沥青防水卷材	可溶物含量(浸涂材料含量)
GB/T 529—2008	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)		(ISO 34-1:2004,MOD)
GB/T 16777—2008	建筑防水涂料试验方法		

### 3 分类

#### 3.1 类型

3.1.1 产品按施工方式分为预铺(Y)、湿铺(W)。

3.1.2 产品按主体材料分为高分子防水卷材(P类)、沥青基聚酯胎防水卷材(PY类)。

3.1.3 产品按粘结表面分为单面粘合(S)、双面粘合(D),其中沥青基聚酯胎防水卷材(PY类)宜为双面粘合。

3.1.4 湿铺产品按性能分为Ⅰ型和Ⅱ型。

#### 3.2 规格

3.2.1 预铺防水卷材产品的厚度:

P类:高分子主体材料厚度为:0.7 mm、1.2 mm、1.5 mm,对应的卷材全厚度为:1.2 mm、1.7 mm、2.0 mm。

PY类:4.0 mm。