



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 26510—2011

---

## 防水用塑性体改性沥青

Plastic modified bitumen for waterproof

2011-05-12 发布

2011-09-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国石油产品和润滑剂标准化技术委员会石油沥青分技术委员会(SAC/TC 280/SC 4)归口。

本标准负责起草单位:中国石油大学(华东)、武汉理工大学、建筑材料工业技术监督研究中心。

本标准参加起草单位:盘锦禹王防水建材集团有限公司、颐中(青岛)化学建材有限公司、广东科顺化工实业有限公司、吴江市月星建筑防水材料有限公司、潍坊市宏源防水材料有限公司、唐山德生防水材料有限公司。

本标准主要起草人:孔宪明、余剑英、杨斌、詹福明、宋新华、陈斌、陈伟忠、徐中剑、李德生、郑家玉。

# 防水用塑性体改性沥青

## 1 范围

本标准规定了防水用塑性体改性沥青的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则、检验报告、包装、标志及交货验收规则。

本标准适用于以无规聚丙烯(APP)或非晶态聚 $\alpha$ -烯烃(APAO、APO)为改性剂制作的改性沥青。

本标准不适用于其他改性沥青。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 267 石油产品闪点与燃点测定法

GB/T 328.14 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 328.26 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

GB/T 4507 沥青软化点测定法(环球法)

GB/T 11147 沥青取样法

GB 18242—2008 弹性体改性沥青防水卷材

GB 18243—2008 塑性体改性沥青防水卷材

GB/T 18378 防水沥青与防水卷材术语

SH/T 0164 石油产品包装、贮运及交货验收规则

## 3 术语和定义

GB/T 18378界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**塑性体改性沥青** **plastomer modified asphalt**

沥青与APP、APAO或APO类塑性体材料融混而得到的混合物。

## 4 分类

防水用塑性体改性沥青分为I型和II型。

## 5 技术要求

本标准技术要求见表1。