

DIN 52013**DIN**

ICS 91.100.50; 93.080.20

Ersatz für
DIN 52013:1985-07**Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel –
Bestimmung der Duktilität**Bitumen and bituminous binders –
Determination of ductilityBitumes et liants bitumineux –
Détermination de la ductilité

Gesamtumfang 9 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen.....	3
3 Kurzbeschreibung	4
4 Prüfeinrichtungen	4
5 Proben.....	7
6 Vorbereitung.....	7
7 Durchführung	8
8 Auswertung und Angabe des Ergebnisses	9
9 Präzision	9

Vorwort

Dieses Dokument wurde im Gemeinschaftsausschuss NA 062-03-32 GA „Bitumen; Prüfverfahren und Anforderungen an die Bindemittel“ der Normenausschüsse Materialprüfung (NMP) und Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 52013:1985-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel geändert;
- b) Normative Verweisungen geändert;
- c) Rahmenstücke der zerlegbaren Form an DIN EN 13398 angepasst;
- d) Dichtekorrektur der Badflüssigkeit entfernt;
- e) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 1995: 1929, 1934, 1941-11, 1960x-02

DIN 52013: 1980-12, 1985-07

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Bestimmung der Duktilität von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln fest.

Auf füllstoffhaltige oder flüchtige Stoffe enthaltende Bindemittel ist das Verfahren nur bedingt anwendbar. Bei diesen Bindemitteln sowie bei Bindemitteln, die aus Weiterverarbeitungs-Erzeugnissen zurückgewonnen wurden, ist mit größeren als in Abschnitt 10 für die Präzision angegebenen Zahlenwerten zu rechnen.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 12775, *Laborgeräte aus Glas — Laborthermometer, Skalenwerte 0,1 °C, 0,2 °C und 0,5 °C*

DIN EN 58, *Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel — Probenahme bitumenhaltiger Bindemittel*

DIN EN 12594, *Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel — Vorbereitung von Untersuchungsproben*