

DIN 51910

ICS 71.060.10

Einsprüche bis 2020-06-17
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 51910:2009-05**Entwurf****Prüfung von Kohlenstoffmaterialien –
Bestimmung der Druckfestigkeit –
Feststoffe**Testing of carbonaceous materials –
Determination of compressive strength –
Solid materialsEssais des matériaux de carbone –
Détermination de la résistance à la pression –
Matières solides**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-04-17 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nmp@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP), 10772 Berlin oder Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens	4
5 Bezeichnung des Verfahrens	4
6 Geräte und Prüfmittel	5
7 Probekörper	5
7.1 Probenahme und Vorbereitung	5
7.2 Form und Maße	5
8 Durchführung	6
9 Auswertung	6
10 Präzision	6
11 Prüfbericht	6
Literaturhinweise	7

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-02-81 AA „Prüfverfahren für Kohlenstoff und Graphit“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP) ausgearbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 51910:2009-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 6 „Geräte und Prüfmittel“ aktualisiert;
- b) Abschnitt 8 „Durchführung“ in Bezug auf den Messbereich der Prüfmaschine präzisiert;
- c) Dokument redaktionell überarbeitet und Verweisungen aktualisiert.