

DIN 1100-1

ICS 91.100.10

Mit DIN 1100-2:2021-09
Ersatz für
DIN 1100:2004-05

**Hartstoffe für Estrichmörtel und Estrichmassen nach DIN EN 13813 –
Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren**

Hard aggregates for screed materials according to DIN EN 13813 –
Part 1: Requirements and test methods

Matières dures pour matériaux de chapes selon DIN EN 13813 –
Partie 1: Spécifications et méthodes d'essai

Gesamtumfang 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Hartstoffgruppen	5
5 Anforderungen	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Kornzusammensetzung	5
5.3 Schüttdichte	5
5.4 Schleifverschleiß	5
5.5 Festigkeiten	6
5.6 Brandverhalten	6
6 Prüfung	6
6.1 Kornzusammensetzung	6
6.2 Schüttdichte	6
6.3 Schleifverschleiß	6
6.4 Festigkeiten	6
7 Bezeichnung	7

Tabellen

Tabelle 1 — Grenzabweichungen für die vom Hersteller angegebene Kornzusammensetzung des Hartstoffes	5
Tabelle 2 — Schleifverschleiß	6

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-09-75 AA „Estriche im Bauwesen (SpA zu CEN/TC 303, CEN/TC 303/WG 1, CEN/TC 303/WG 2)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

DIN 1100, *Hartstoffe für Estrichmörtel und Estrichmassen nach DIN EN 13813* besteht aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren*
- *Teil 2: Konformitätsnachweis*

Änderungen

Gegenüber DIN 1100:2004-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bezug zu DIN EN 13813 wurde hergestellt;
- b) DIN 1100 wurde durch DIN 1100-1 und DIN 1100-2 ersetzt;
- c) Überarbeitung des Titels;
- d) Aktualisierung des Abschnitts 5.4, Schleifverschleiß;
- e) Aktualisierung des Abschnitts 6, Prüfung;
- f) Abschnitt 7, Überwachung, wurde in DIN 1100-2 aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 1100: 1941-08, 1979-05, 1989-10, 2004-05