

DIN 18580

ICS 91.100.10

Mit DIN 20000-412:2019-06
Ersatz für
DIN V 18580:2007-03

Baustellenmauermörtel

Site made masonry mortars

Mortiers de maçonnerie préparés sur chantier

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Ausgangsstoffe	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Gesteinskörnungen	5
4.3 Bindemittel	6
4.4 Zusatzstoffe	6
4.5 Zusatzmittel	7
5 Anforderungen	7
5.1 Mauermörtel nach Rezept	7
5.2 Mauermörtel nach Eignungsprüfung	7
6 Herstellung	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Lagerung	7
6.3 Zusammensetzung	7
6.3.1 Mauermörtel nach Rezept	7
6.3.2 Mauermörtel nach Eignungsprüfung	8
6.4 Mischen von Mörtel auf der Baustelle	8
7 Bezeichnung von Baustellenmauermörtel	8

Vorwort

Diese Norm wurde vom DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), Fachbereich 06 „Mauerwerksbau“, Arbeitsausschuss NA 005-06-03 AA „Mauermörtel“, 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.

Im Anwendungsbereich der Europäischen Norm DIN EN 998-2 „Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau — Teil 2: Mauermörtel“ sind Baustellenmauermörtel ausgeschlossen, jedoch sind Teile von DIN EN 998-2, ergänzt durch nationale Anwendungsvorschriften und Festlegungen, auch für Baustellenmauermörtel anwendbar. Die entsprechenden Festlegungen sind im vorliegenden Dokument enthalten. Für Baustellenmörtel nach dieser Norm ist kein Konformitätsnachweis erforderlich.

Änderungen

Gegenüber DIN V 18580:2007-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anforderungen an Werkmauermörtel wurden hier gestrichen und in aktualisierter Form in DIN 20000-412:2019-06 übernommen;
- b) Anforderungen an Baustellenmauermörtel wurden aktualisiert;
- c) der Status wurde geändert (Vornorm wurde in eine Norm überführt).

Frühere Ausgaben

DIN 1053: 1937x-02, 1952-12, 1962-11
 DIN 1053-1: 1974-11, 1990-02, 1996-11
 DIN 1053-2: 1984-07, 1996-11
 DIN 4156: 1943-05
 DIN V 18580: 2004-03, 2007-03