DIN 18560-1:2015-11 (D)

Estriche im Bauwesen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfung und Ausführung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzzeichen ... 5

5 Allgemeine Anforderungen ... 5
5.1 Allgemeines ... 5
5.2 Dicke ... 5
5.3 Trockenrohdichte ... 7
5.4 Mechanische Kennwerte ... 7
5.5 Feuchtegehalt ... 7
5.6 Brandverhalten ... 8
5.7 Wärmeschutz ... 8
5.8 Schallschutz ... 8
5.9 Estrich im Freien ... 8

6 Prüfung ... 8
6.1 Allgemeines ... 8
6.2 Prüfung des Estrichmörtels und der Estrichmassen ... 8
6.2.1 Allgemeines ... 8
6.2.2 Eingangsprüfung ... 9
6.3 Prüfung von Estrichen (Bestätigungsprüfung) ... 9
6.4 Messung des Feuchtegehaltes ... 9
6.4.1 Allgemeines ... 9
6.4.2 Prüfeinrichtung ... 9
6.4.3 Durchführung ... 10

7 Ausführung ... 10
7.1 Calciumsulfatestrich ... 10
7.2 Gussasphaltestrich ... 11
7.3 Magnesiaestrich ... 11
7.4 Kunstharzestrich ... 11
7.5 Zementestrich ... 12

Anhang A (informativ) Protokoll zur Dokumentation der CM-Messung ... 13