DIN 18560-4:2012-06 (D)

Estriche im Bauwesen - Teil 4: Estriche auf Trennschicht

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Anforderungen ... 4
3.1 Allgemeines ... 4
3.2 Dicke ... 4
3.3 Festigkeitsklasse bzw. Härteklasse ... 6
3.4 Verschleißwiderstandsklasse nach Böhme und Oberflächenhärteklasse ... 6

4 Bauliche Anforderungen ... 7
4.1 Tragender Untergrund und Ausgleichsestrich ... 7
4.2 Einbauteile aus Metall ... 7
4.3 Estrichfugen ... 7

5 Prüfung ... 8
5.1 Erstprüfung, Prüfung bei der Produktionskontrolle und Erhärtungsprüfung ... 8
5.2 Bestätigungsprüfung ... 8
5.2.1 Allgemeines ... 8
5.2.2 Dicke ... 8
5.2.3 Biegezugfestigkeit ... 8
5.2.4 Härte ... 9
5.2.5 Verschleißwiderstand nach Böhme ... 10
5.2.6 Oberflächenhärte ... 10
5.3 Messung des Feuchtegehaltes ... 10
5.3.1 Allgemeines ... 10
5.3.2 Prüfeinrichtung ... 10
5.3.3 Durchführung ... 10

6 Ausführung ... 11
6.1 Trennschicht ... 11
6.2 Estrich ... 12
6.3 Oberbelag ... 12

7 Bezeichnung ... 12

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

Literaturhinweise ... 14