DIN EN 13863-5:2024-05 (D)

Fahrbahnbefestigungen aus Beton - Teil 5: Bestimmung der Verbundspannung von Dübeln für Fahrbahnbefestigungen aus Beton; Deutsche Fassung EN 13863-5:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe und Symbole 6
3.1 Begriffe 6
3.2 Symbole 7

4 Kurzbeschreibung 7

5 Geräte 7
5.1 Geräte für die Herstellung der Probekörper 7
5.2 Belastungseinrichtungen 8

6 Probekörper 8
6.1 Dübel 8
6.2 Beton 8
6.3 Probekörper 8

7 Durchführung 8
7.1 Abmessungen der Dübel 8
7.2 Verfahren der Lastaufbringung 10

8 Berechnung und Darstellung des Ergebnisses 10
8.1 Prüfergebnis 10
8.2 Präzision 11

9 Prüfbericht 11

Anhang A (informativ) Bestimmung der Dübelabmessungen 12

Bilder

Bild 1 — Beispiel für den Prüfstand mit eingespanntem Probekörper und dessen Abmessungen 10

Bild A.1 — Bestimmung der Dübelabmessungen 13

Tabellen

Tabelle 1 — Symbole 7

Tabelle A.1 — Vorlage für Dübelabmessungen 12