DIN SPEC 1205:2010-06 (D)

Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahndecken durch Verwendung von dynamischen Messsystemen; Deutsche Fassung CEN/TS 13036-2:2010

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Symbole, Begriffe und Abkürzungen ... 6
3.1 Symbole ... 6
3.2 Begriffe ... 6

4 Sicherheit ... 10

5 Messverfahren ... 10
5.1 Messung der Reibung ... 10
5.2 Messung der Makrotextur ... 10
5.3 Anordnung der Messstellen ... 10
5.4 Zeitintervall zwischen der Messung der Reibung und der Messung der Makrotextur ... 10

6 Bestimmung des Griffigkeitskennwerts (*SRI*) ... 11
6.1 Allgemeines ... 11
6.2 Berechnungen ... 11
6.3 Gerätespezifische Parameter ... 12
6.4 Präzision ... 12
6.5 Prüfbericht ... 12

7 Kalibrierung der Reibungsmessgeräte ... 12
7.1 Allgemeines ... 12
7.2 Oberflächen für die Kalibrierung ... 13
7.3 Prüfbedingungen ... 13
7.4 Berechnungen ... 14
7.5 Kalibrierungsarten ... 15
7.6 Kalibrierungsbericht ... 17
7.7 Häufigkeit und Gültigkeitsdauer der Kalibrierungen ... 17

Anhang A (informativ) Beispiel für den Bericht der Kalibrierungsberechnungen ... 18
A.1 Allgemeines ... 18

Literaturhinweise ... 41