DIN SPEC 1150:2010-03 (D)

Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Teil 10: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahndecken durch Messung des Reibungskoeffizienten (LKCSK) am blockierten Schlepprad: das Skiddometer BV-8; Deutsche Fassung CEN/TS 15901-10:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Empfohlene Anwendungssituationen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Sicherheit ... 6

5 Grundsätzliches ... 6
5.1 Messprinzip ... 6
5.2 Betriebsprinzip ... 7

6 Wesentliche Merkmale ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Messeinrichtung ... 7
6.3 Messradbaugruppe ... 8
6.4 Messreifen ... 8
6.5 Wasserversorgung und Durchflussregelung ... 8
6.6 Aufgezeichnete Parameter ... 8

7 Prüfverfahren ... 9
7.1 Normprüfbedingungen ... 9
7.2 Vor der Prüfung ... 9
7.3 Prüfung ... 9

8 Datenaufzeichnung ... 10

9 Kalibrierung ... 10

10 Genauigkeit ... 10

11 Prüfbericht ... 11

Literaturhinweise ... 12