DIN 51130:2014-02 (D)

Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr - Begehungsverfahren - Schiefe Ebene

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung des Verfahrens ... 5
4.1 Rutschhemmende Eigenschaft ... 5
4.2 Verdrängungsraum ... 5

5 Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaft ... 5
5.1 Geräte und Prüfmittel ... 5
5.1.1 Prüfschuhe ... 5
5.1.2 Prüfeinrichtung mit Sicherheitseinrichtung ... 5
5.1.3 Gleitmittel ... 6
5.1.4 Prüfbelag ... 6
5.2 Kalibrierung (Auswahl und Einarbeitung der Prüfpersonen) ... 7
5.3 Durchführung ... 8
5.4 Auswertung ... 8
5.5 Klassifizierung ... 9

6 Messung des Verdrängungsraumes ... 9
6.1 Allgemeines ... 9
6.2 Prüfeinrichtung ... 9
6.3 Probekörper ... 9
6.4 Dichtebestimmung der Paste ... 9
6.5 Durchführung ... 10
6.6 Auswertung und Klassifizierung ... 10

7 Prüfbericht ... 10

Anhang A (informativ) Prüfablauf ... 11
A.1 Kalibrierung ... 11
A.2 Durchführung ... 11
A.3 Auswertung ... 11
A.4 Klassifizierung ... 11

Anhang B (informativ) Laufsohle der Prüfschuhe ... 12