

E DIN 51097:2019-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2019-03-15

Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Nassbelastete Barfußbereiche - Begehungsverfahren - Schiefe Ebene

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe	4
3 Kurzbeschreibung	5
4 Prüfmittel	5
4.1 Prüfeinrichtung	5
4.2 Prüffläche	6
4.3 Prüfflüssigkeit	6
5 Kalibrierung der Prüfeinrichtung	6
6 Eignung und Auswahl von Prüfpersonen	6
7 Prüfverfahren	7
8 Auswertung	9
9 Klassifizierung	9
10 Prüfbericht	10

Bilder

Bild 1 — Beispiel für eine typische Prüfeinrichtung	6
--	----------

Tabellen

Tabelle 1 — Winkel des Ausrutschens und kritische Differenzbeträge der drei Standard-Bodenbeläge.....	7
Tabelle 2 — Auswahl eines Standard-Bodenbelages für die Kalibrierung	8
Tabelle 3 — Korrekturwert in Abhängigkeit von der Größe des mittleren Winkels des Gleitens	9
Tabelle 4 — Zuordnung des korrigierten Winkels des Gleitens zu den Klassen der Rutschhemmung	9