DIN EN ISO 17708:2018-10 (D)

Schuhe - Prüfverfahren für den ganzen Schuh - Sohlenhaftung (ISO 17708:2018); Deutsche Fassung EN ISO 17708:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Prüfgeräte und Materialien ... 5
4.1 Schneideinrichtung ... 5
4.2 Zugprüfmaschine ... 6
4.3 Messeinrichtung ... 6

5 Probenahme und Vorbehandlung ... 6
5.1 Vorbehandlung der Schuhe ... 6
5.2 Anzahl der Proben ... 6
5.3 Herstellung der Prüfstücke ... 6
5.3.1 Sohlenhaftung: Machart a ... 6
5.3.2 Sohlenhaftung: Macharten b, c, d und e ... 6
5.3.3 Haftung zu Zwischensohlen-Schichten: Macharten f und g ... 7

6 Prüfverfahren ... 10
6.1 Kurzbeschreibung ... 10
6.2 Durchführung ... 10

7 Angabe der Ergebnisse ... 11
7.1 Bestimmung der Sohlenhaftung ... 11
7.2 Bewertung der Art des Versagens der Klebebindung ... 11
7.2.1 Trennung des Klebstofffilms von einem der Materialien (fehlerhafte Haftung, siehe Bild 6): Code A ... 12
7.2.2 Trennung im Klebstofffilm ohne Ablösung (fehlerhafte Kohäsion, siehe Bild 7): Code C ... 12
7.2.3 Falsche Bindung der beiden Klebstofffilme (fehlerhafte Koaleszenz, siehe Bild 8): Code N ... 12
7.2.4 Schichtentrennung des Materials (siehe Bild 9): Code S ... 13
7.2.5 Teilweiser oder vollständiger Bruch des Materials (siehe Bild 10): Code M ... 13

8 Prüfbericht ... 13

Anhang A (normativ) Bedingungen des Alterungsprozesses für die Prüfung der Sohlenklebung ... 14
A.1 Allgemeines ... 14
A.2 Kurzbeschreibung ... 14
A.3 Proben ... 14
A.4 Prüfeinrichtung ... 14
A.5 Bedingungen der beschleunigten Alterung ... 14
A.5.1 Standard-Alterungsbedingungen ... 14
A.5.2 Fertigungskontrolle ... 14

Literaturhinweise ... 15