DIN EN 13832-1:2006-11 (D)

Schuhe zum Schutz gegen Chemikalien - Teil 1: Terminologie und Prüfung; Deutsche Fassung EN 13832-1:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Prüfverfahren 6
4.1 Muster und Konditionierung 6
4.2 Degradationsbeständigkeit 6
4.2.1 Kurzbeschreibung 6
4.2.2 Gerät 7
4.2.3 Probenahme 7
4.2.4 Prüfverfahren 8
4.2.5 Bestimmung der grundlegenden physikalischen Eigenschaften der Schuhe nach der Degradation 10
4.2.6 Prüfbericht 10
4.3 Permeationsprüfung 11
4.3.1 Kurzbeschreibung 11
4.3.2 Sammelmedien 11
4.3.3 Gerät 11
4.3.4 Prüfstücke 15
4.3.5 Kalibrierung 16
4.3.6 Vorbereitung der Prüfstücke und des Prüfgerätes 16
4.3.7 Beurteilung der Durchbruchzeit 17
4.3.8 Verfahren 17
4.3.9 Untersuchung nach der Permeationsprüfung 19
4.3.10 Angabe der Ergebnisse 19
4.3.11 Prüfbericht 19

Anhang A (informativ) **Präzision des Prüfverfahrens** 20

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG Persönliche Schutzausrüstung** 21

Literaturhinweise 22