DIN EN 13832-3:2019-04 (D)

Schuhe zum Schutz gegen Chemikalien - Teil 3: Anforderungen für anhaltenden Kontakt mit Chemikalien; Deutsche Fassung EN 13832-3:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Form ... 5

5 Klassifizierung ... 5

6 Anforderungen ... 6
6.1 Grundanforderungen ... 6
6.2 Anforderungen an Schuhwerk für anhaltenden Kontakt mit Chemikalien ... 9
6.2.1 Beständigkeit von Schuhwerk im zusammengebauten Zustand ... 9
6.2.2 Laufsohle ... 11
6.2.3 Unschädlichkeit ... 11
6.3 Zusatzanforderungen an Schuhwerk für anhaltenden Kontakt mit Chemikalien ... 11

7 Kennzeichnung ... 12

8 Vom Hersteller bereitgestellte Gebrauchsanweisung ... 14
8.1 Allgemeines ... 14
8.2 Gebrauchsanweisung und zugehörige Informationen ... 14
8.3 Elektrische Eigenschaften ... 16
8.4 Eigenschaften zum Schutz gegen Chemikalien ... 16
8.5 Einlegesohlen ... 16
8.6 Widerstand gegen Durchstich ... 16
8.7 Rutschhemmung ... 17

Anhang A (informativ) Rutschhemmung ... 18
A.1 Einleitung ... 18
A.2 Erklärung der EN ISO 13287 und der Kennzeichnungscodes SRA, SRB oder SRC ... 18
A.3 Zusätzliche Prüfung ... 19
A.3.1 Allgemeines ... 19
A.3.2 Zusätzliche Bodenflächen ... 19
A.4 Faktoren, die die Leistung des Schuhwerks beeinflussen ... 20
A.4.1 Allgemeines ... 20
A.4.2 Haltbarkeit der Rutschhemmung ... 20

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden PSA-Verordnung (EU) 2016/425 ... 21

Literaturhinweise ... 23