

# DIN EN 15090:2006-10 (D)

## Schuhe für die Feuerwehr; Deutsche Fassung EN 15090:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Klassifizierung, Schuhformen und Typen .....	4
4.1 Klassifizierung .....	4
4.2 Schuhformen .....	5
4.3 Typ .....	5
5 Muster und Konditionierung .....	5
6 Anforderungen.....	6
6.1 Typen und Klassifizierung.....	6
6.2 Grundanforderungen .....	6
6.3 Thermisches Verhalten .....	10
6.4 Festigkeit der Vorderkappe .....	11
6.5 Beständigkeit gegen Chemikalien .....	12
6.6 Elektrische Eigenschaften.....	12
6.7 Laufsohle.....	12
6.8 Reißverschluss .....	13
7 Prüfverfahren .....	13
7.1 Wärmeisolierung .....	13
7.2 Strahlungswärme .....	14
7.3 Brennverhalten .....	14
7.4 Festigkeit der Vorderkappe .....	16
7.5 Reißverschluss .....	16
8 Kennzeichnung.....	17
9 Informationen des Herstellers.....	18
Anhang A (informativ) Beispielhafte Richtlinien und Hinweise zur Durchführung einer Risikobewertung.....	20
A.1 Allgemeines .....	20
A.2 Allgemeine Ausführung zur Durchführung einer Risikoanalyse .....	20
A.3 Empfehlungen zur Gefährdungserkennung und -einschätzung für FEK.....	21
Anhang B (normativ) Bewertung der Schuhe durch das Prüflabor während der Prüfung der Kontaktwärme.....	23
B.1 Allgemeines .....	23
B.2 Kriterien für die Bewertung des Zustandes von Feuerwehrsuhwerk .....	23
Anhang C (informativ) Bewertung von Schuhwerk durch den Anwender .....	25
C.1 Allgemeines .....	25
C.2 Kriterien für die Bewertung des Zustandes von Feuerwehrsuhwerk .....	25
Anhang D (informativ) Prüfung der Schnürsenkel .....	27
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG.....	28
Literaturhinweise.....	30