

# DIN 14920:2023-11 (D)

## Feuerwehreine - Anforderungen, Prüfung, Behandlung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Maße, Bezeichnung.....	6
5 Anforderungen .....	7
5.1 Werkstoff .....	7
5.2 Ausführung.....	7
5.3 Verhalten beim Fallversuch .....	8
5.4 Elastische Dehnung.....	8
5.5 Höchstzugkraft und Höchstzugkraftdehnung (Reißkraft und Reißdehnung) .....	8
5.6 Farbe.....	8
5.7 Masse .....	8
6 Prüfung .....	8
6.1 Prüfstücke.....	8
6.2 Konditionierung und Prüftemperatur.....	9
6.3 Maße, Masse .....	9
6.4 Fallversuch .....	10
6.5 Dehnungsversuch.....	10
6.6 Zugversuch .....	11
6.7 Ausführung, Spleiß, Farbe .....	11
7 Prüfarten.....	11
7.1 Typprüfung.....	11
7.2 Typnachprüfung .....	11
7.3 Wiederkehrende Prüfung.....	12
8 Kennzeichnung.....	12
9 Behandlung .....	12
9.1 Feuerwehrmehrzweckbeutel .....	12
9.2 Ausmusterung .....	12
10 Einsatz der Feuerwehreine.....	12
Anhang A (normativ) Einsatz der Feuerwehreine .....	13
Anhang B (normativ) Verwendung als Mehrzweckleine.....	14
Literaturhinweise .....	15
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Feuerwehreine (FL) mit Holzknebel (H) .....	6
Bild 2 — Feuerwehreine (FL) mit Karabinerhaken DIN 5290-F (KF).....	7
Bild 3 — Holzknebel (H) (Einzelheit X) .....	7
Bild 4 — Probe für den Fallversuch .....	9
Bild 5 — Fallversuch .....	10