

# DIN 14920:2020-11 (D)

## Feuerwehrleine - Anforderungen, Prüfung, Behandlung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Maße, Bezeichnung.....	7
5 Anforderungen .....	8
5.1 Werkstoff .....	8
5.2 Ausführung.....	8
5.3 Verhalten beim Fallversuch.....	9
5.4 Elastische Dehnung.....	9
5.5 Höchstzugkraft und Höchstzugkraftdehnung (Reißkraft und Reißdehnung) .....	9
5.6 Farbe.....	9
5.7 Masse.....	9
6 Prüfung .....	9
6.1 Prüfstücke.....	9
6.2 Prüfklima .....	10
6.3 Maße, Masse.....	10
6.4 Fallversuch .....	11
6.5 Dehnungsversuch.....	11
6.6 Zugversuch .....	12
6.7 Ausführung, Spleiß, Farbe .....	12
7 Prüfarten.....	12
7.1 Typprüfung.....	12
7.2 Typnachprüfung .....	12
7.3 Wiederkehrende Prüfung.....	13
8 Kennzeichnung.....	13
9 Behandlung .....	13
9.1 Feuerwehrmehrzweckbeutel .....	13
9.2 Ausmusterung .....	13
10 Einsatz der Feuerwehrleine.....	13
Anhang A (normativ) Einsatz der Feuerwehrleine .....	14
Anhang B (normativ) Verwendung als Mehrzweckleine.....	15
Literaturhinweise .....	16
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Feuerwehrleine (FL) mit Holzknebel (H) .....	7
Bild 2 — Feuerwehrleine (FL) mit Karabinerhaken DIN 5290-F (KF).....	7
Bild 3 — Holzknebel (H) (Einzelheit X) .....	8

<b>Bild 4 — Probe für den Fallversuch</b> .....	<b>10</b>
<b>Bild 5 — Fallversuch</b> .....	<b>11</b>