

E DIN EN 13630-1:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-16

**Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 1: Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13630-1:2021**

**Explosives for civil uses - Detonating cords and safety fuses - Part 1: Requirements;
German and English version prEN 13630-1:2021**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen an Sprengschnüre.....	5
4.1 Thermische Stabilität.....	5
4.2 Reibempfindlichkeit der Seele von Sprengschnüren	5
4.3 Schlagempfindlichkeit von Sprengschnüren.....	5
4.4 Widerstandsfähigkeit gegenüber Abrieb	5
4.5 Zugfestigkeit von Sprengschnüren	5
4.6 Zuverlässigkeit der Zündung.....	5
4.7 Wasserfestigkeit	5
4.8 Detonationsübertragung von Sprengschnur zu Sprengschnur	5
4.9 Zündfähigkeit von Sprengschnüren	5
4.10 Detonationsgeschwindigkeit.....	6
5 Anforderungen an Sicherheitsanzündschnüre.....	6
5.1 Thermische Stabilität.....	6
5.2 Wasserfestigkeit	6
5.3 Brenndauer	6
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den abzudeckenden wesentlichen Sicherheitsanforderungen der Richtlinie 2014/28/EU über die Bereitstellung auf dem Markt und die Überwachung von Explosivstoffen für zivile Zwecke.....	7
Literaturhinweise	9