

E DIN EN 13631-1:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-23

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Explosivstoffe - Teil 1: Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13631-1:2021

Explosives for civil uses - Explosives - Part 1: Requirements; German and English version prEN 13631-1:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen an Sprengschnüre.....	6
4.1 Thermische Stabilität.....	6
4.2 Reibempfindlichkeit.....	6
4.3 Schlagempfindlichkeit	6
4.4 Wasserfestigkeit und Beständigkeit gegenüber Feuchte	6
4.5 Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck	7
4.6 Sicherheit und Zuverlässigkeit bei extremen Temperaturen.....	7
4.7 Überprüfung der Zündweise.....	7
4.8 Detonationsweiterleitung	7
4.9 Dichte	7
4.10 Detonationsgeschwindigkeit.....	7
4.11 Chemische Reinheit	8
4.12 Umweltfreundliche Entsorgung.....	8
4.13 Geeignete Gebrauchsanleitung.....	8
4.14 Verwendungsdatum	8
4.15 Brenngeschwindigkeit von Schwarzpulver	8
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.....	9