

# E DIN EN 13631-14:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-23

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Explosivstoffe - Teil 14: Bestimmung der Detonationsgeschwindigkeit von Explosivstoffen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13631-14:2021

Explosives for civil uses - Explosives - Part 14: Determination of the velocity of detonation of explosives; German and English version prEN 13631-14:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	4
5 Prüfeinrichtung.....	4
5.1 Zündweise.....	4
5.2 Stahlrohre .....	4
5.3 Thermometer .....	5
5.4 Messgerät.....	6
5.4.1 Allgemeines.....	6
5.4.2 Messgerät für das „Start-Stopp-Verfahren“ .....	6
5.4.3 Messgerät für das „kontinuierliche Verfahren“ .....	6
5.5 Geräte zur Bestimmung der Dichte .....	6
5.6 Bandmaß.....	6
5.7 Messschieber .....	6
5.8 Waage.....	6
6 Prüfstücke.....	7
6.1 Patronierte Explosivstoffe.....	7
6.2 Loser Explosivstoff.....	7
6.3 Anordnung des Prüfstücks und Zündweise .....	8
6.3.1 Allgemeines.....	8
6.3.2 Zündung durch Zünder.....	8
6.3.3 Zündung durch eine Verstärkungsladung.....	9
6.3.4 Zündung mit Sprengschnur.....	10
7 Durchführung .....	11
7.1 Messverfahren.....	11
7.2 Prüfung von patronierten Explosivstoffen.....	12
8 Prüfbericht .....	12
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.....	13
Literaturhinweise .....	14