

DIN EN 13631-4:2026-04 (D)

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe, Verstärkungsladungen und explosive Stoffe - Teil 4: Überprüfung der Schlagunempfindlichkeit von Sprengstoffen und explosiven Stoffen; Deutsche Fassung EN 13631-4:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Prüfeinrichtung.....	9
6 Vorbereitung von Prüfproben.....	11
7 Durchführung	11
7.1 Vorbereitung der Schlageinrichtung für die Prüfung.....	11
7.1.1 Vorbereitung der Schlageinrichtung für eine feste oder pastöse Prüfprobe.....	11
7.1.2 Vorbereitung der Schlageinrichtung für eine flüssige Prüfprobe	11
7.2 Überprüfungsverfahren	12
8 Angabe der Prüfergebnisse.....	13
9 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Der Fallhammer als Beispiel für einen Fallhammer.....	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den abzudeckenden wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 2014/28/EU über die Bereitstellung auf dem Markt und die Kontrolle von Explosivstoffen für zivile Zwecke.....	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Bestandteile der Schlageinrichtung und ihre Maße.....	10
Bild 2 — Bestandteile der Schlageinrichtung für flüssige Proben	12
Bild A.1 — Beispiel für den optionalen Fallhammer	14
Tabellen	
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 2014/28/EU	15