DIN EN 13631-5:2026-04 (D)

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe, Verstärkungsladungen und explosive Stoffe - Teil 5: Überprüfung der Wasserbeständigkeit von Sprengstoffen und Verstärkungsladungen; Deutsche Fassung EN 13631-5:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Kurzbeschreibung 8

5 Prüfeinrichtung 9

6 Vorbereitung der Prüfprobe 10
6.1 Patronierte Explosivstoffe 10
6.2 Lose Explosivstoffe 11
6.3 Verstärkungsladungen 11

7 Durchführung 12
7.1 Patronierte und lose Explosivstoffe 12
7.2 Verstärkungsladungen 13

8 Angabe der Ergebnisse 14

9 Prüfbericht 14

Anhang A (normativ) Vorprüfung für patronierte Explosivstoffe 15
A.1 Anwendungsbereich 15
A.2 Prüfeinrichtung 15
A.3 Vorbereitung der Prüfprobe 16
A.4 Durchführung 16
A.5 Prüfergebnis 17

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 18

Literaturhinweise 19

Bilder

Bild 1 — Prüfaufbau für patronierte Explosivstoffe 13

Bild A.1 — V-förmige Rinne und Patrone 15

Bild A.2 — Stift mit einem kegelförmigen Kopf 16

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 2014/28/EU 18