E DIN EN 13763-5:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-23

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Sprengschnurverbinder - Teil 5: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit von Zünderdrähten und Zündschläuchen gegen Schnittbelastung; Deutsche und Englische Fassung prEN 13763-5:2021

Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 5: Determination of resistance to cutting damage of leading wires and shock tubes; German and English version prEN 13763-5:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Kurzbeschreibung 6

5 Prüfeinrichtung 6
5.1 Vorrichtung zum Erzeugen von Schnittschäden 6
5.2 Eintauchprüfeinrichtung 8

6 Herstellung und Handhabung von Proben und Prüfstücken 9
6.1 Handhabung von Proben 9
6.2 Zünderdrähte 9
6.3 Zündschläuche 10

7 Durchführung 10
7.1 Konditionierung 10
7.2 Zünderdrähte 10
7.3 Zündschläuche 10

8 Angabe der Ergebnisse 11

9 Prüfbericht 11

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 12

Literaturhinweise 14