

Liste der harmonisierten Normen für die Prüfung von Explosivstoffen nach §12a Abs. 1 der 1.SprengV

DIN EN 13630-1, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 1: Anforderungen

DIN EN 13630-2, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 2: Bestimmung der thermischen Stabilität von Sprengschnüren und Sicherheitsanzünd-
schnüren

DIN EN 13630-3, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 3: Bestimmung der Reibempfindlichkeit der Seele von Sprengschnüren

DIN EN 13630-4, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 4: Bestimmung der Schlagempfindlichkeit von Sprengschnüren

DIN EN 13630-5, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 5: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit von Sprengschnüren gegenüber Abrieb

DIN EN 13630-6, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 6: Bestimmung der Zugfestigkeit von Sprengschnüren

DIN EN 13630-7, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 7: Bestimmung der Zuverlässigkeit der Zündung von Sprengschnüren

DIN EN 13630-8, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 8: Bestimmung der Wasserfestigkeit von Sprengschnüren und Sicherheitsanzündschnüren

DIN EN 13630-9, Ausgabe: 2004-07

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 9: Bestimmung der Detonationsübertragung von Sprengschnur zu Sprengschnur

DIN EN 13630-10, Ausgabe: 2005-08

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 10: Bestimmung der Zündfähigkeit von Sprengschnüren

DIN EN 13630-11, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 11: Bestimmung der Detonationsgeschwindigkeit von Sprengschnüren

DIN EN 13630-12, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengschnüre und Sicherheitsanzündschnüre -
Teil 12: Bestimmung der Brenndauer von Sicherheitsanzündschnüren

DIN EN 13631-1, Ausgabe: 2005-7

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 1: Anforderungen

DIN EN 13631-2, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 2: Bestimmung der thermischen Stabilität von Explosivstoffen

DIN EN 13631-3, Ausgabe: 2004-11

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 3: Bestimmung der Reibempfindlichkeit von Explosivstoffen

DIN EN 13631-4, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 4: Bestimmung der Schlagempfindlichkeit von Explosivstoffen

DIN EN 13631-5, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 5: Bestimmung der Wasserfestigkeit

DIN EN 13631-6, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 6: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck

DIN EN 13631-7, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 7: Bestimmung der Sicherheit und Zuverlässigkeit bei extremen Temperaturen

DIN EN 13631-10, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 10: Überprüfung der Zündweise

DIN EN 13631-11, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 11: Bestimmung der Detonationsweiterleitung

DIN EN 13631-12, Ausgabe: 2005-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe –
Teil 12: Festlegung von Verstärkungsladungen mit unterschiedlicher Zündfähigkeit

DIN EN 13631-13, Ausgabe: 2003-07

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 13: Bestimmung der Dichte

DIN EN 13631-14, Ausgabe: 2003-07

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 14: Bestimmung der Detonationsgeschwindigkeit

DIN EN 13631-15, Ausgabe: 2005-07

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe -
Teil 15: Berechnung der thermodynamischen Eigenschaften

DIN EN 13631-16, Ausgabe: 2004-11

Explosivstoffe für zivile Zwecke – Sprengstoffe -
Teil 16: Sprengstoffe für untertägige Verwendung - Nachweis und Messung von toxischen Schwadenbestandteilen

DIN EN 13763-1, Ausgabe: 2004-8

Explosivstoffe für zivile Zwecke – Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 1: Anforderungen

DIN EN 13763-2, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 2: Bestimmung der thermischen Stabilität

DIN EN 13763-3, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 3: Bestimmung der Schlagempfindlichkeit

DIN EN 13763-4, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 4: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit von Zünderdrähten und Zündschläuchen gegenüber Abrieb

DIN EN 13763-5, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 5: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit von Zünderdrähten und Zündschläuchen gegen Schnittbelastung

DIN EN 13763-6, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 6: Bestimmung des Widerstandes der Isolation von Zünderdrähten gegen Rissbildung bei niedrigen Temperaturen

DIN EN 13763-7, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 7: Bestimmung der mechanischen Festigkeit von Zünderdrähten, Zündschläuchen,
Verbindungen, Anwürgung und Verschluss

DIN EN 13763-8, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 8: Bestimmung des Widerstandes von Sprengkapseln gegen Erschütterung

DIN EN 13763-9, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 9: Bestimmung des Widerstandes von Zündern gegen Biegespannung

DIN EN 13763-11, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 11: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit von Zündern und Verzögerungselementen
gegen Fall

DIN EN 13763-12, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 12: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck

DIN EN 13763-13, Ausgabe: 2004-06

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 13: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit elektrischer Zünder gegen elektrostatische
Entladungen

DIN EN 13763-15, Ausgabe: 2005-01

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 15: Bestimmung der Zündstärke

DIN EN 13763-16, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 16: Bestimmung der Verzögerungsgenauigkeit

DIN EN 13763-17, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 17: Bestimmung der Nichtansprechstromstärke elektrischer Zünder

DIN EN 13763-18, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 18: Bestimmung des Serienzündstromes elektrischer Zünder

DIN EN 13763-19, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 19: Bestimmung des Zündimpulses elektrischer Zünder

DIN EN 13763-20, Ausgabe: 2004-02

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 20: Bestimmung des Gesamtwiderstandes elektrischer Zünder

DIN EN 13763-21, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 21: Bestimmung der Überschlagsspannung elektrischer Zünder

DIN EN 13763-22, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 22: Bestimmung der Kapazität, des Isolationswiderstandes und der Durchschlagsspannung
der Zünderdrahtisolierung

DIN EN 13763-23, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 23: Bestimmung der Stoßwellengeschwindigkeit in Zündschläuchen

DIN EN 13763-24, Ausgabe: 2002-12

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 24: Bestimmung der elektrischen Nichtleitfähigkeit von Zündschläuchen

DIN EN 13763-25, Ausgabe: 2004-07

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 25: Bestimmung des Übertragungsvermögens von Oberflächenverbindern, Verzögerern
und Verbindern

DIN EN 13763-26, Ausgabe: 2004-11

Explosivstoffe für zivile Zwecke – Zünder und Verzögerungselemente -
Teil 26: Definitionen, Verfahren und Anforderungen für Geräte und Zubehör für die zuverlässige
und sichere Funktion von Zündern und Verzögerern.

DIN EN 13857-1, Ausgabe: 2003-10

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Teil 1: Terminologie

DIN EN 13857-3, Ausgabe: 2003-01

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Teil 3: Informationen, die vom Hersteller oder seinem
Bevollmächtigten dem Verwender zur Verfügung zu stellen sind

DIN EN 13938-1, Ausgabe: 2005-01

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 1: Anforderungen

DIN EN 13938-2, Ausgabe: 2005-01

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 2: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Energie

DIN EN 13938-3, Ausgabe: 2003-06

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 3: Bestimmung des Überganges der Deflagration in die Detonation

DIN EN 13938-4, Ausgabe: 2004-03

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 4: Bestimmung der Brenngeschwindigkeit bei Umgebungsbedingungen

DIN EN 13938-5, Ausgabe: 2004-11

Explosivstoffe für zivile Zwecke – Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 5: Feste Raketentreibstoffe - Leitfaden zur Bestimmung von Lunkern und Rissen

DIN EN 13938-6, Ausgabe: 2004-07

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 6: Feste Raketentreibstoffe - Leitfaden zur Bestimmung der Integrität von
Inhibitorbeschichtungen

DIN EN 13938-7, Ausgabe: 2004-11

Explosivstoffe für zivile Zwecke – Treibladungspulver und Raketentreibstoffe -
Teil 7: Bestimmung der Eigenschaften von Schwarzpulver

Die in dieser Liste genannten Normen sind zu beziehen vom

Beuth Verlag GmbH (<http://www.beuth.de>)
10772 Berlin