

# DIN EN 13631-1:2005-07 (D)

## Explosivstoffe für zivile Zwecke - Sprengstoffe - Teil 1: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 13631-1:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anforderungen.....	5
4.1 Thermische Stabilität .....	5
4.2 Reibempfindlichkeit .....	5
4.3 Schlagempfindlichkeit .....	5
4.4 Wasserfestigkeit .....	5
4.5 Widerstandsfähigkeit gegen hydrostatischen Druck .....	5
4.6 Sicherheit und Zuverlässigkeit bei extremen Temperaturen.....	5
4.7 Sicherheit beim Einbringen der Ladung .....	6
4.8 Überprüfung der Zündweise .....	6
4.9 Detonationsweiterleitung .....	6
4.10 Dichte.....	6
4.11 Detonationsgeschwindigkeit.....	6
4.12 Thermodynamische Eigenschaften.....	6
5 Andere Prüfungen .....	7
5.1 Giftige Gase .....	7
5.2 Explosivstoffe für den Gebrauch in gefährlichen Umgebungen.....	7
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 93/15 EWG.....	8