

DIN EN 14035-12:2003-09 (D)

Feuerwerkskörper - Teil 12: Blitzknallkörper und Blitzknallkörperbatterien; Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14035-12:2003

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Konstruktion | 6 |
| 4.1 Art der Anzündung | 6 |
| 4.2 Befestigung der Anzündung | 6 |
| 4.3 Schutz der Anzündung | 7 |
| 4.4 Materialien der Hülle des Feuerwerkskörpers | 7 |
| 4.5 Unversehrtheit | 7 |
| 4.6 Nettoexplosivstoffmasse | 8 |
| 5 Funktion | 8 |
| 5.1 Anzündung | 8 |
| 5.2 Hauptwirkungen | 8 |
| 5.3 Anzahl der Knalle (nur Blitzknallkörper) | 9 |
| 5.4 Funktion (nur Blitzknallkörperbatterien) | 9 |
| 5.5 Schalldruckpegel | 9 |
| 5.6 Brennendes Material | 9 |
| 5.7 Weggeschleuderte Reststücke | 9 |
| 6 Ursprungsverpackung | 10 |
| 7 Beschriftung | 10 |
| 7.1 Allgemeines | 10 |
| 7.2 Typbezeichnung und Kategorie | 10 |
| 7.3 Sicherheitsinformationen | 10 |
| 7.4 Name, Anschrift und Telefonnummer des Herstellers oder Vertreibers oder Einführers | 12 |
| 7.5 Verweis auf diese Norm | 13 |
| 7.6 Druck | 13 |
| 7.7 Kennzeichnung von sehr kleinen Feuerwerkskörpern | 13 |
| 7.8 Zusätzliche Information auf der Ursprungsverpackung (wenn zutreffend) | 13 |
| 8 Prüfverfahren | 13 |
| 8.1 Befestigung der Anzündschnur (Typ-Prüfung und Los-Prüfung) | 13 |
| 8.2 Befestigung des Anzündkopfes (Typ-Prüfung) | 14 |
| 8.3 Funktion (Typ-Prüfung und Los-Prüfung) | 14 |
| 8.4 Bestimmung der Nettoexplosivstoffmasse (Typ-Prüfung) | 16 |
| 8.5 Seitliches Anzünden der Anzündung (Typ-Prüfung) | 16 |
| 8.6 Beschriftung (Typ-Prüfung und Los-Prüfung) | 17 |
| Anhang A (normativ) Typ-Prüfung | 18 |
| Anhang B (normativ) Los-Prüfung | 26 |
| Anhang C (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Glimmggeschwindigkeit einer Zigarette | 29 |
| Anhang D (informativ) A-Abweichungen | 30 |