

DIN EN 14035-4:2003-09 (D)

Feuerwerkskörper - Teil 4: Knallkörper und Knallkörperbatterien; Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung prEN 14035-4:2003

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	6
4.4 Materialien der Hülle des Feuerwerkskörpers	7
4.5 Unversehrtheit	7
4.6 Nettoexplosivstoffmasse	7
5 Funktion	8
5.1 Anzündung	8
5.2 Hauptwirkung	8
5.3 Anzahl der Knalle (nur Knallkörper)	8
5.4 Funktion (nur Knallkörperbatterie)	8
5.5 Schalldruckpegel	8
5.6 Brennendes Material	9
5.7 Weggeschleuderte Reststücke	9
5.8 Kunststoffumhüllung	9
6 Ursprungsverpackung	9
7 Beschriftung	10
7.1 Allgemeines	10
7.2 Typbezeichnung und Kategorie	12
7.3 Sicherheitsinformationen	12
7.4 Name, Anschrift und Telefonnummer des Herstellers oder Vertreibers oder Einführers	14
7.5 Verweis auf diese Norm	14
7.6 Druck	14
7.7 Kennzeichnung von sehr kleinen Feuerwerkskörpern	14
7.8 Zusätzliche Information auf der Ursprungsverpackung (wenn zutreffend)	15
8 Prüfverfahren	15
8.1 Befestigung der Anzündschnur (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	15
8.2 Befestigung des Anzündkopfes (Typ-Prüfung)	15
8.3 Funktion (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	16
8.4 Bestimmung der Nettoexplosivstoffmasse (Typ-Prüfung)	17
8.5 Seitliches Anzünden der Anzündung (Typ-Prüfung)	18
8.6 Beschriftung (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	19
Anhang A (normativ) Typ-Prüfung	20
Anhang B (normativ) Los-Prüfung	27
Anhang C (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Glimmggeschwindigkeit einer Zigarette	30
Anhang D (informativ) A-Abweichungen	31