

DIN EN 14035-13:2004-11 (D)

Feuerwerkskörper - Teil 13: Blitztabletten - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14035-13:2004

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Konstruktion	7
4.1 Art der Anzündung	7
4.2 Befestigung der Anzündung (wenn vorhanden)	7
4.3 Schutz der Blitztablette	7
4.4 Nettoexplosivstoffmasse	7
5 Funktion	7
5.1 Anzündung	7
5.2 Anzündung der Blitztablette	8
5.3 Hauptwirkung	8
5.4 Explosion	8
5.5 Funktion	8
5.6 Brennendes Material	8
6 Ursprungsverpackung	8
7 Mindestanforderungen an die Beschriftung	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Typbezeichnung und Kategorie	9
7.3 Sicherheitsinformationen	9
7.3.1 Allgemeines	9
7.3.2 Blitztabletten der Kategorie 1	9
7.3.3 Blitztabletten der Kategorie 2	9
7.4 Name, Anschrift und Telefonnummer des Herstellers oder Vertreibers oder Einführers	9
7.5 Verweis auf diese Norm	9
7.6 Druck	10
7.6.1 Ausführung	10
7.6.2 Schriftgröße	10
7.7 Zusätzliche Information auf der Ursprungsverpackung	10
8 Prüfverfahren	10
8.1 Befestigung der Anzündschnur (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	10
8.1.1 Geräte	10
8.1.2 Verfahren	10
8.2 Befestigung des Anzündkopfes, wenn vorhanden (Typ-Prüfung)	10
8.2.1 Geräte	10
8.2.2 Verfahren	11
8.3 Funktion (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	11
8.3.1 Prüfumgebung	11
8.3.2 Geräte	11
8.3.3 Verfahren	11
8.4 Bestimmung der Nettoexplosivstoffmasse (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	11
8.4.1 Geräte	11
8.4.2 Verfahren	12
8.5 Beschriftung (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	12

Anhang A (normativ) Typ-Prüfung	13
A.1 Allgemeines.....	13
A.2 Anzahl der zu prüfenden Blitztabletten	13
A.3 Loser pyrotechnischer Satz.....	13
A.4 Thermische Konditionierung.....	14
A.5 Mechanische Konditionierung	14
A.5.1 Geräte.....	14
A.5.2 Verfahren	17
A.6 Anzahl der zu prüfenden Ursprungsverpackungen	17
A.7 Prüfbericht.....	17
Anhang B (normativ) Los-Prüfung	19
B.1 Allgemeines.....	19
B.2 Stichprobenpläne.....	19
B.3 Einheit des Produkts	19
B.4 Fehler	19
B.5 Prüfbericht.....	20
B.6 Annahme oder Zurückweisung eines Loses	20
B.6.1 Allgemein.....	20
B.6.2 Fehlerhafte Einheiten	20
B.6.3 Einheiten mit kritischem Fehler	21
B.6.4 Einheiten mit Hauptfehler	21
B.6.5 Einheiten mit Nebenfehler	21
Anhang C (informativ) A-Abweichungen	22