

E DIN EN 943-2:2016-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-07-15

**Schutzkleidung gegen gefährliche feste, flüssige und gasförmige Chemikalien, einschließlich Flüssigkeitsaerosole und feste Partikel - Teil 2:
Leistungsanforderungen für Typ 1 (gasdichte) Chemikalienschutzkleidung für
Notfallteams (ET); Deutsche und Englische Fassung prEN 943-2:2016**

Protective clothing against dangerous solid, liquid and gaseous chemicals, including liquid and solid aerosols - Part 2: Performance requirements for Type 1 (gas-tight) chemical protective suits for emergency teams (ET); German and English version prEN 943-2:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Leistungsanforderungen.....	5
5 Zusätzliche Leistungsanforderungen	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Widerstand gegen die Permeation von Chemikalien	6
5.3 Schutzhuhe	8
6 Leistungsanforderungen für Verschlüsse und Befestigungspunkte.....	8
6.1 Widerstand gegen Permeation von Verschlüssen	8
6.2 Befestigungspunkte	8
7 Leistungsanforderungen für den gesamten gasdichten Chemikalienschutzanzug	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Leckdichtheit (statische Aufblasprüfung).....	9
8 Prüfverfahren.....	9
8.1 Praktische Leistungsprüfung	9
8.1.1 Allgemeines	9
8.1.2 Prüfung bei Erbringen einer Arbeitsleistung.....	9
8.1.3 Prüfungen bei Erbringen einer Arbeitsleistung bei tiefer Temperatur	10
8.1.4 Aufzuzeichnende Informationen.....	10
8.2 Widerstand gegen Entflammung.....	10
9 Kennzeichnung.....	11
10 Information des Herstellers.....	11
Anhang A (informativ) Begründung für Chemikalien-Testbatterie nach EN 943-2	12
Anhang B (informativ) Wesentliche technische Änderung zwischen diesem Dokument und der vorherigen Ausgabe dieser Europäischen Norm	14
Anhang ZA (informativ) Beziehung zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EEC	15