

DIN EN ISO 11611:2008-01 (D)

Schutzkleidung für Schweißen und verwandte Verfahren (ISO 11611:2007); Deutsche Fassung EN ISO 11611:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Ausführung	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Größen	7
4.3 Taschen	7
4.4 Verschlüsse und Nähte	8
5 Probenahme und Vorbehandlung	8
5.1 Probenahme	8
5.2 Vorbehandlung des Materials	8
5.3 Konditionierung	9
6 Allgemeine Sicherheitsanforderungen	9
6.1 Zugfestigkeit	9
6.2 Weiterreißfestigkeit	9
6.3 Berstfestigkeit gewirkter Materialien	9
6.4 Nahtfestigkeit	9
6.5 Maßänderung textiler Materialien	9
6.6 Anforderungen für Leder	9
6.7 Flammenausbreitung	10
6.8 Auftreffen von Schweißspritzern	10
6.9 Wärmedurchgang (Strahlung)	10
6.10 Elektrischer Widerstand	11
6.11 Unschädlichkeit	11
6.12 Zusammenfassung der allgemeinen Sicherheitsanforderungen	11
7 Kennzeichnung	13
8 Informationen des Herstellers	13
8.1 Allgemeines	13
8.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch	15
8.3 Falscher Gebrauch	15
8.4 Pflege und Instandhaltung	15
Anhang A (informativ) Anleitung für die Auswahl der Art der Schweißerschutzkleidung (Klasse 1/Klasse 2)	16
Anhang B (informativ) Informationen über Gefährdungen durch UV-Strahlung	17
Anhang C (informativ) Messunsicherheit	18
Literaturhinweise	19
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG	20