

Durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS)  
notifizierte Zertifizierungsstelle für Produkte im Sinne der  
EG-Richtlinie für Persönliche Schutzausrüstungen  
89/686/EWG • Kenn-Nr. 0516



## Zertifikat

EG-Baumusterprüfbescheinigung  
über die Baumusterprüfung  
Nr. Z 6820/16-8324/16

Datum: 2016-08-30

**Antragsteller:** Rofa-Bekleidungswerk GmbH & Co.KG  
Fabrikstraße 23  
48465 Schüttorf

Antrag vom: 2016-05-25

### Baumuster:

Bauart/Bezeichnung:

**Multifunktionsschutzkleidung „rofa Sparc“**, komplett zweilagig  
in den Farben anthrazit, kornblau oder anderen Farben der gleichen  
Farbstoffklassen, mit Reflexeinsätzen

- Bundjacke, Art. 512 2210
- Bundhose Art. 512 2211 mit Knieverstärkung
- Latzhose Art. 512 2212 mit Knieverstärkung  
optional mit Reflexstreifen KR-500FR mit ZZ-Stich aufgenäht,  
Direkteinstickung, Stickemblem und Transferemblem
- Bundjacke, Art. 512 2210NE (ohne Code E), komplett zweilagig  
optional mit aufgesteppten Reflexstreifen GP095 oder 8940, kleinen Schlaufen  
für Gaswarngerät, Direkteinstickung, Stickemblem und Transferemblem

#### Materialeinsatz:

Gewebe Art. 279, 58 % Aramid / 41% Viskose-FR/ 1% Carbon, ca. 240 g/m<sup>2</sup>  
Vlies Artikel 406, 85% Viskose FR/ 15% Aramid, ca. 155 g/m<sup>2</sup>, Farbe grau  
Reflexmaterial wahlweise: KR-500FR; Scotchlite 8940 oder GP095

Bestimmungsgemäße Verwendung: Multifunktionsschutzkleidung nach EN ISO 11612, EN ISO 11611,  
EN 13034, EN 1149-5 und IEC 61482-2

### Ergebnisse

**der Baumusterprüfung:**

Untersuchungsbericht STFI Nr. 2016 1220 vom 2016-08-29  
Zertifikat-Bericht Z 6820/16-8322/16 bis 8324/16 vom 2016-08-30

Das Zertifikat gilt als Nachweis, dass die komplett zweilagige Multifunktionsschutzkleidung „rofa Sparc“ die grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 89/686/EWG, Anhang II, erfüllt.

Sie ist in der Kombination Bundjacke mit Bund- oder Latzhose als Schutzkleidung gegen Hitze und Flammen gemäß EN ISO 11612:2015, Code A1+A2, B2, C2, E2 (ausgenommen Varianten NE), F1, als Schweißerschutzkleidung gemäß EN ISO 11611:2015, Klasse 1 - A1+A2, sowie als Chemikalienschutzkleidung Typ 6 gemäß EN 13034+A1:2009 mit den im Zertifikat-Bericht genannten Leistungsklassen geeignet und besitzt bei sicherer Erdung der Person elektrostatisch ableitfähige Eigenschaften gemäß EN 1149-5:2008 in Verbindung mit EN 1149-3:2004. In den genannten Kombinationen ist sie zusätzlich als Schutzkleidung für Arbeiten unter Spannung mit thermischen Gefahren durch Lichtbogen gemäß IEC 61482-2 Ed.1:2009 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 geeignet und erfüllt die Anforderungen der Prüfkategorie 2.

Das Zertifikat ist vorbehaltlich von Änderungen der Prüf- und Zertifizierungsgrundlagen bis 2021-08-29 gültig. Eine Gültigkeitsverlängerung kann beantragt werden. Das Zertifikat besteht aus Zertifikatsdeckblatt und Zertifikat-Bericht mit 9 Seiten und 1 Anlage.



Dipl.-Ing.-Ök. Andreas Berthel  
Geschäftsführender Direktor  
STFI e.V.



Dipl.-Inform. Hendrik Beier  
Leiter der Zertifizierungsstelle  
Notified Body 0516