

Durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS)  
- vertreten im Deutschen Akkreditierungsrat -  
akkreditierte Zertifizierungsstelle für Produkte und QS-Systeme  
gemäß Art. 11 A und 11 B im Sinne der EG-Richtlinie für Persönliche  
Schutz-ausrüstungen 89/686/EWG und des §9 Abs.2  
Gerätesicherheitsgesetz ; Kenn-Nr. 0516



Geschäftsführender Direktor  
Prof. Dr.-Ing. Hilmar Fuchs

Leiter der Zertifizierungsstelle  
Dipl.-Phys. Jürgen Haase

## Zertifikat

EG-Baumusterprüfbescheinigung  
über die Baumusterprüfung  
Nr. Z 1085/01-1591/01

**Datum:** 15.03.01

**Antragsteller/Hersteller:** BIG Arbeitsschutz GmbH  
Königsberger Straße 8  
21244 Buchholz i.d.N.

Antrag vom: 02.01.01

**Baumuster:**  
Bauart/Bezeichnung: **5-Finger-Schweißerschutzhandschuh, Artikel 1204**  
**Handschuh:** Rindvolleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm  
**Stulpe:** Rindspaltleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm  
Gesamtlänge: 35 cm


Bestimmungsgemäße Verwendung: Schutzhandschuhe für Schweißer nach prEN 12477

**Ergebnisse der Baumusterprüfung:** Untersuchungsbericht STFI-Nr. 1636-1/00 vom 15.03.01  
Zertifikat-Bericht STFI-Nr. Z 1085/01-1590 bis 1592/01  
vom 15.03.01

Das Zertifikat gilt als Nachweis, daß der geprüfte Schutzhandschuh die grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 89/686/EWG erfüllt. Er ist entsprechend den nachgewiesenen Leistungen als Schweißerschutzhandschuhe nach prEN 12477:1996-06 Ausführung A geeignet.



Prof. Dr.-Ing. Hilmar Fuchs  
Geschäftsführender Direktor



Dipl.-Phys. Jürgen Haase  
Leiter der Zertifizierungsstelle



Durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS)  
- vertreten im Deutschen Akkreditierungsrat -  
akkreditierte Zertifizierungsstelle für Produkte und QS-Systeme  
gemäß Art. 11 A und 11 B im Sinne der EG-Richtlinie für Persönliche  
Schutzleistungen 89/686/EWG und des §9 Abs.2  
Gerätesicherheitsgesetz ; Kenn-Nr. 0516



Geschäftsführender Direktor  
Prof. Dr.-Ing. Hilmar Fuchs

Leiter der Zertifizierungsstelle  
Dipl.-Phys. Jürgen Haase

## Bestätigung

zu den **Zertifikaten Nr. Z 1085/01-1590/01, Z 1085/01-1591/01,  
Z 1085/01-1592/01** vom 15.03.01

Antragsteller: BIG Arbeitsschutz GmbH  
Königsberger Straße 8  
21244 Buchholz

Antrag vom: 2002-06-18

Antrag: Überprüfung der o. g. Zertifikate auf Basis der Anforderungen  
gemäß DIN EN 12477:2002-01

**5- bzw. 3-Finger-Schweißerschutzhandschuhe, Art. 1202 bzw. Art. 1211**  
*Handshuh Rücken und Stulpe:* Rindspaltleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm  
*Handshuhinnenfläche:* Rindvolleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm

**5-Finger-Schweißerschutzhandschuhe, Art. 1204**  
*Handshuh:* Rindvolleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm  
*Stulpe:* Rindspaltleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm

**5- bzw. 3-Finger-Schweißerschutzhandschuhe, Art. 1206 bzw. Art. 1205**  
*Handshuh und Stulpe:* Rindspaltleder, grau, Dicke  $\geq 1,6$  mm

Modell- und Materialspezifikation entsprechend Untersuchungsbericht  
STFI-Nr. 1636-1/00 vom 15.03.01

Die im Rahmen der Bearbeitung der o. g. Zertifikate ermittelten Prüfwerte wurden entsprechend  
DIN EN 12477:2002-01 überprüft und bewertet. Es wird bestätigt, daß die o. g. Handschuhartikel  
unter Einhaltung der größenabhängigen Mindestlängen der Handschuhe und entsprechend der  
nachgewiesenen Leistungen als Schutzhandschuhe für Schweißer nach DIN EN 12477:2002-01  
(Ausführung A) geeignet sind.

Die Dokumente Zertifikat-Bericht STFI-Nr. Z 1085/01-1590 bis 1592/01 vom 15.03.01 und  
Untersuchungsbericht STFI-Nr. 1636-1/00 vom 15.03.01 behalten ihre Gültigkeit.

Chemnitz, den 2002-08-09

Prof. Dr.-Ing. Hilmar Fuchs  
Geschäftsführender Direktor  
STFI e. V.

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