





PRÜFBERICHT / TEST REPORT

Rettungsschlaufen / Rescue loops

Produktbezeichnung / Product description
Rettungschlaufe SOS / B Sitztuch
Prüfverfahren / Test method
EN 1498:2006

Auftraggeber / Applicant:

A. Haberkorn & Co GmbH

Anschrift des Auftraggebers / Adress of the applicant

Werndlstraße 3

4240 Freistadt

Auftrag vom / Order from 28.10.2022
Eingangsdatum des Prüfgegenstandes / Date of receipt of the test material 09.02.2022

Prüfbericht Nr. / Test Report No.
PB 2023-6446- STP 5551
Prüfer / Examiner
Daniel Krätschmer
Prüfpersonal / Testing personnel
Datum der Prüfung / Date of test
12.10.2023

Anzahl der Seiten / Number of text pages **06**

Im Falle einer Vervielfältigung oder Veröffentlichung dieser Ausfertigung darf der Inhalt nur wort- oder formgetreu und ohne Auslassung oder Zusatz wiedergegeben werden. Die auszugsweise Vervielfältigung oder Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung der Prüfstelle.

This test report may only be duplicated or published if the content is quoted literally and formally correct and without deletions or admixtures. For partial duplication or publication of the test report a permission in writing by AUVA-STP is obligatory.

Messort / Measurement site

Die Prüfungen wurden in den Prüfräumlichkeiten der Sicherheitstechnische Prüfstelle der AUVA in 2351 Wr. Neudorf, IZ NÖ-Süd, Straße 15, Objekt 77, Stiege 2 durchgeführt.

The tests were performed at the AUVA – Safety testing centre 2351 Wr. Neudorf, IZ-NÖ-Süd, Straße 15, Objekt 77, Stiege 2.

Umgebungsbedingungen / Environmental conditions

Datum <i>Date</i>	Uhrzeit <i>Time</i>	Verfahren <i>Test procedures</i>	Temperatur [°C] Temperature [°C]	Luftfeuchte [%] Humidity [%]
12.10.2023	7:00	alle	22,4	55,4

Verwendete Prüfeinrichtungen / Testing devices

Prüfeinrichtung Testing device	Hersteller Manufacturer	Type Type	Seriennummer Serial number	Anmerkung Notes
Kraftmessdose	НВМ	U2B	3500034135	
Prüfmasse	PEWAG	100 kg		
Klimaschrank	WEISS	WK3-600/40	58226156730010	
Temperaturmessgerät	TESTO			
Prüfmaschine Abseilprüfung	PEWAG	U2B	O38140	
Korrosionskammer	WEISS	SC450	23462	
Stoppuhr				

Die verwendeten Prüfeinrichtungen wurden vor jeder Prüfung auf Funktion geprüft / All devices were checked before the testing procedure

Bemerkungen / Notes		

Beschreibung des Prüfobjekts / Description of the test object:

- Typ / Artikel Nr. / Type / article no.
- Art der Absturzsicherung / Type of fall arresting
- Kennzeichnung / Marking
- Hersteller / Manufacturer
- Testgröße / testing size
- Farbe / Colour
 - Textilgurt / textile webbing
 - Naht / seam

Werkstoffe / Material.

- Material 1 / material 1:
- Material 2 / material 2:
- Material 3 / material 3:

P-68436		
Rettungsschlaufen	Rescue loops	
Rettungschlaufe SOS / B Sitztuch	Rescure Loop SOS / B Seat Cloth	
A. Haberkorn		
-	-	
Orange	Orange	
Gelb	Yellow	
Schwarz	Black	
PES	PES	
v		

Prüfobjekte / Testing Objects:

Nr.	Seriennummer It. Hersteller /	Prüfung /	Anmerkung /
	ID according to manufacturer	Examination	Notes
1	1	5.1; 5.2	
2	2	5.3; 5.4	
3			
4			
5			
6			
7			

Prüfverfahren / Testing Procedure

Überprüfung der Konstruktion / Examination of the construction

Prüfverfahren nach Pkt. 5.1 durchgeführt /
Testing procedure according to point 5.1 accomplished

Breite des Primärgurtbandes / width of the webbing	≥ 40 mm	Ja / Yes
Öffnungsbreite der Ösen / opening width of eyelets	≥ 25 mm	Ja / Yes

Anmerkung / Note:

Prüfung durchgeführt / examination carried out by Ing. Daniel Krätschmer, MSc Prüfungsvorbereitung durchgeführt / test preparation carried out by Wählen Sie ein Element aus.

Prüfung der dynamischen Belastbarkeit / Examination of the dynamic load

Prüfverfahren nach Pkt. 5.2 durchgeführt / Testing procedure according to point 5.2 accomplished

Prüftorso gehalten / Testing dummy hold	Ja / Yes
Primärgurtband nicht eingerissen / Primary webbing not broken	Ja / Yes
Befestigungselement nicht eingerissen / Attachment device not broken	Ja / Yes

Anmerkung / Note:

Prüfung durchgeführt / examination carried out by Ing. Daniel Krätschmer, MSc Prüfungsvorbereitung durchgeführt / test preparation carried out by Wählen Sie ein Element aus.

Prüfung der statischen Belastbarkeit / Examination of the static load

Prüfverfahren nach Pkt. 5.3 durchgeführt / Testing procedure according to point 5.3 accomplished

Kraft standgehalten / withstand load	15 kN	Ja / Yes
Primärgurtband nicht eingerissen / Primary webbing not broken		Ja / Yes
Befestigungselement nicht eingerissen / Attachment device not broken		Ja / Yes

Anmerkung / Note:

Prüfung durchgeführt / examination carried out by Ing. Daniel Krätschmer, MSc Prüfungsvorbereitung durchgeführt / test preparation carried out by Wählen Sie ein Element aus.

Korrosionsbeständigkeit / Corrosion test

Prüfverfahren nach Pkt. 5.4 durchgeführt / Testing procedure according to point 5.4 accomplished

Keine Anzeichen von Korros	sion / No signs of corrosion	
----------------------------	------------------------------	--

Anmerkung / Note:

Prüfung durchgeführt / examination carried out by Ing. Daniel Krätschmer, MSc Prüfungsvorbereitung durchgeführt / test preparation carried out by Wählen Sie ein Element aus.

Ja / Yes

Legende / legend

N/A	Nicht anwendbar / angewendet	not applicable / applied
-----	------------------------------	--------------------------

Fotos / Pictures





Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue:
Wien Vienna, 16,10,2023

Der Prüfer:

The technical expert:

Ing. Daniel Krätschmer, BSc. MSc.

Dieser Prüfbericht enthält keine Angaben zur Konformitätsbewertung oder Meinungen und Interpretationen. Die Aussagen in diesem Prüfbericht beziehen sich auf das zur Prüfung vorgelegte Prüfobjekt. Die Prüfobjekte wurden vom Kunden direkt an die STP gesendet.

This test report does not contain any information on conformity assessment or opinions and interpretations. The statements in this test report refer to the testing objects submitted for examination. The customer directly sent the testing objects.