

TITV e.V. • Postfach 1364 • 07962 Greiz
SEDO Chemicals Neoprene GmbH
 Herr Roland Loch
 Tränkeweg 18a
15517 Fürstenwalde

Textilforschungsinstitut
 Thüringen-Vogtland e. V.
 Akkreditierte Prüfstelle
 Zeulenrodaer Str. 42
 07973 Greiz - Germany

PRÜFBERICHT 66/2/11

Pie 27.01.2011 Seite 1 von 2 Seiten

Auftraggeber: Herr Roland Loch
 Auftrag vom: 21.01.2011
 Probeneingang: 19.01.2011

Prüfauftrag: Bewertung der begrenzten Flammenausbreitung bei Materialien nach NS-EN ISO 14116:2008, Prüfung der begrenzten Flammenausbreitung nach DIN EN ISO 15025, Beflammungszeit 10 s, Prüfung nach 5 Wasch- und Trocknungsbehandlungen, Oberflächenbeflammung n = 3 je Oberfläche und Prüfrichtung

Proben: Probe 1, Material NF 3,0 mm einseitig kaschiert mit Nylonjersey
 Probe 2, Material NF 1,5 mm kaschiert mit Polyesterjersey (Farbe Orange) und Nylonjersey (Farbe Schwarz)

Probenahme: Die Probenahme erfolge durch den Auftraggeber.

Durchführung der Prüfung: Die Messprobenentnahme und die Prüfdurchführung erfolgten nach den o. g. Vorschriften. Die Wasch- und Trocknungsbehandlungen erfolgten nach DIN EN ISO 6330 (Haushaltwäschen), Waschverfahren 5A (40 °C, Normalwaschgang), Trocknungsverfahren E (Trommeltrocknung, Stufe Pflegeleicht).

Prüfergebnisse:
Begrenzte Flammenausbreitung:
Oberflächenbeflammung

Probe 1	Längs	Quer	
		Jerseyseite	Neoprenseite
- Ausbreitung der Flamme bis zur Oberseite oder Seitenkante der Probe	nein	nein	nein
- Nachbrennzeit	0 s	0 s	0 s
- Nachglimmzeit	0 s	0 s	0 s
- Auftreten von Teilchen/brennende Teilchen	nein	nein	nein
- Lochbildung	nein	nein*	nein

* das Jerseygestrick schmilzt

Durch die DAP
 Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen GmbH
 akkreditiertes Prüflaboratorium

In der Anlage zur Akkreditierungsurkunde sind alle akkreditierten Prüfverfahren aufgeführt. Auf Wunsch wird die Urkunde zugestellt.



DAP-PL-2302.00

Oberflächenbeflammung**Probe 2**

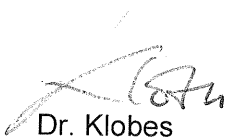
	Längs	Quer	
		Jerseyseite schwarz	Jerseyseite orange
- Ausbreitung der Flamme bis zur Oberseite oder Seitenkante der Probe	nein	nein	nein
- Nachbrennzeit	0 s	0 s	0 s
- Nachglimmzeit	0 s	0 s	0 s
- Auftreten von Teilchen/brennende Teilchen	nein	nein	nein
- Lochbildung	nein	nein*	nein*

* das Jerseygestrick schmilzt

Mit diesen Prüfwerten entsprechen beide Proben den Anforderungen an den Index 3 der begrenzten Flammenausbreitung: **Probe 1** 3/5H/40 (Außenseite und Innenseite)
Probe 2 3/5H/40 (Außenseite und Innenseite)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Proben im Anlieferungszustand.

Ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.



Dr. Klobes
Leiter der Prüfstelle