

Akkreditiertes Prüflaboratorium



DAP-PL-1297.00

Die Akkreditierung gilt für die in der
Urkunde aufgeführten Prüfverfahren

prueflabor@filkfreiberg.de
www.filkfreiberg.de

für physikalische, mechanisch-technologische
und chemische Prüfungen von

- Leder
- Kunstleder
- Kunststoffbahnen
- Textilien

Meißner Ring 1-5
09599 Freiberg

Tel.: +49(0)3731 366-0
Fax: +49(0)3731 366-130



Forschungsinstitut für Leder
und Kunststoffbahnen gGmbH

Prüfbericht

33930401

vom 30.09.2003

Auftraggeber:

**Schomisch GmbH
Herr Schomisch
Heinrich Nicolausstr. 31
87480 Weitnau-Seltmans**

Auftrag:

Prüfung des Brennverhaltens

Datum Auftrag / Eingang:

22.09.2003 / 23.09.2003

Prüfgegenstand / Menge:

Polsterleder VP-100 „Supreme“, schwarz, pflanzlich gegerbt,
pigmentiert / 1 Muster

Probenahme:

durch Auftraggeber, aus dem Muster durch FILK gGmbH

Prüfvorschrift:

siehe Prüfergebnisse

Die Prüfergebnisse gelten nur für die im Prüflaboratorium untersuchten Proben.

Akkreditierte Prüfverfahren sind unterstrichen. Im Prüfbericht enthaltene Bewertungen und Interpretationen sind nicht Gegenstand der Akkreditierung. Durch Kooperationspartner durchgeführte Prüfungen sind mit einem c gekennzeichnet.

Die auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes bedarf der widerruflichen schriftlichen Genehmigung der FILK gGmbH.

Schadensersatzforderungen sind in ihrer Höhe auf den Preis der Leistung für die durchgeführten Prüfungen begrenzt. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der FILK gGmbH, die Sie auf Wunsch von uns erhalten bzw. unter www.filkfreiberg.de einsehen können.

Prüfergebnisse:**Prüfung nach DIN EN 1021-Teil 1****Bewertung der Entzündbarkeit von Polstermöbeln,****Zündquelle: glimmende Zigarette**

Polsterfüllung: PUR-Schaum mit Bezug aus Polyestergewebe

Prüfergebnis:**keine Entzündung**

Zigarette

	1	2
Schwelkriterien		
Gefährliche, eskalierende Verbrennung (3.1 a)	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt (3.1 b)	nein	nein
Schwelen bis zu den Kanten (3.1 c)	nein	nein
Schwelen durch die gesamte Dicke des Materials (3.1 c)	nein *	nein
Schwelen über mehr als 1 Stunde (3.1 d)	nein	nein
Mehr als 100 mm von der Zündquelle entfernt (3.1.e)	nein	nein
Brennkriterien		
Gefährliche, eskalierende Verbrennung (3.2 a)	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt (3.2 b)	nein	nein
Brennen bis zu den Kanten (3.2 c)	nein	nein
Brennen durch die gesamte Dicke (3.2 d)	nein	nein

Prüfung nach DIN EN 1021-Teil 2**Zündquelle: eine einem Streichholz vergleichbare Gasflamme**

Polsterfüllung: PUR-Schaum mit Bezug aus Polyestergewebe

Prüfergebnis:**keine Entzündung**

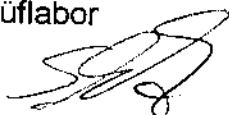
Flamme 1 Flamme 2

	Flamme 1	Flamme 2
Schwelkriterien		
Gefährliche, eskalierende Verbrennung (3.1 a)	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt (3.1 b)	nein	nein
Schwelen bis zu den Kanten (3.1 c)	nein	nein
Schwelen durch die gesamte Dicke des Materials (3.1 c)	nein	nein
Schwelen über mehr als 1 Stunde (3.1 d)	nein	nein
Mehr als 100 mm von der Zündquelle entfernt (3.1.e)	nein	nein
Brennkriterien		
Gefährliche, eskalierende Verbrennung (3.2 a)	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt (3.2 b)	nein	nein
Brennen bis zu den Kanten (3.2 c)	nein	nein
Brennen durch die gesamte Dicke (3.2 d)	nein	nein
Brennen über mehr als 120 s (3.2 d)	nein	nein

* beginnende Lochbildung an der Kontaktstelle zwischen der Zigarette und dem Leder auf der Sitzfläche

FILK gGmbH

Prüflabor



Dr. Schulz