DLAB
TEXTILE LABORATORY

Untersuchungsbericht

W. & L. Jordan GmbH

Horst Dieter Jordan Straße 7-10

34134 Kassel

DELCOTEX
Delius Techtex GmbH & Co. KG
Vilsendorfer Str. 50
33739 Bielefeld
Germany

Internet: www.textillabor.eu

Kontakt: Detlef von Seyfried
Abteilung: Labor/Laborleitung
Telefon: +49 (0) 52 06 / 91 07 - 57
Fax: +49 (0) 52 06 / 91 07 - 34

Datum : 14.01.2020

62

Untersuchungsbericht Nr. 20/63

Untersuchungsziel:	Entzündbarkeit von Polstermöbeln (Zigarettentest) nach DIN EN 1021-1 (2014-10) Entzündbarkeit von Polstermöbeln (Gasflamme) nach DIN EN 1021-2 (2014-10)
Untersuchungsgut:	744 201 Salo
Probennahme:	durch den Auftraggeber
Auftraggeber:	siehe Anschrift
Auftragsdatum:	16.12.2019
Auftragseingang:	17.12.2019
Prüfdatum:	09.01.2020
Anzahl Seiten:	3

Anmerkung: Die Untersuchungsergebnisse haben nur Gültigkeit für das geprüfte Objekt.
Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-17323-01-00 festgelegten Umfang.
Akkreditierte Prüfverfahren sind unterstrichen. Im Prüfbericht enthaltene Bewertungen und Interpretationen sind nicht Gegenstand der Akkreditierung. Durch Kooperationspartner durchgeführte Prüfungen sind mit einem ° gekennzeichnet.
Mitteilung über den Inhalt dieser schriftlichen Ausfertigung dritten Personen gegenüber werden nur bei Vorliegen einer schriftlichen Genehmigung des Auftragstellers gemacht.
Das Verwenden des Berichtes zu Werbezwecken oder die Veröffentlichung freier Interpretationen der Ergebnisse ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Prüfstelle zulässig.
Restliches Untersuchungsgut wird nach 3 Monaten vernichtet. Bei den vorstehenden Spezifikationen/ Datenblättern / Prüfzeugnissen handelt es sich um Beschaffenheitsangaben und nicht um Garantien. Auch Haltbarkeitsgarantien werden von uns nicht übernommen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (siehe www.textillabor.eu).

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-17323-01-00

Untersuchungsbericht Nr. 20/63

Angaben zur Durchführung

1. Methode: **Brennprüfung - Zigarettentest nach DIN EN 1021-1 (2014-10)**

2. Messbedingungen:

Probenraumtemperatur:	20 +/- 2 °C
Rel. Probenraumfeuchte:	65 +/- 4 %
Wässerung:	nein
Schaumstoff:	normal entflammbarer Schaumstoff, (hs-Schaumstoff GmbH, 2540), ca. 23 kg/m³

Prüfergebnis

Artikel: **744 201 Salo**

Schwelkriterien:	Zigarette 1	Zigarette 2	Zigarette 3
Gefährliche, eskalierende Verbrennung	nein	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt	nein	nein	nein
Schwelen bis zu den Kanten	nein	nein	nein
Schwelen durch die gesamte Dicke	nein	nein	nein
Schwelen über mehr als 1 Stunde	nein	nein	nein
Bei abschließender Untersuchung Anzeichen eines aktiven Schwelbrandes	nein	nein	nein
Brennkriterien:			
Auftreten von Flammen	nein	nein	nein
Verhalten der Zigarette:			
Brenndauer (Min.:Sec.)	2:43	2:38	1:53

"ja" eintragen, wenn die Kriterien überschritten wurden."nein", wenn nicht.

Ergebnis:	**Keine Entzündung**

Bemerkung:

Die oben aufgeführten Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Entzündbarkeit der Werkstoffkombination unter den genannten spezifischen Prüfbedingungen; sie sind nicht als Kriterium für die Bewertung des gesamten möglichen Brandrisikos beim Einsatz der Werkstoffe in der Praxis anzusehen.

DLAB
TEXTILE LABORATORY

Untersuchungsbericht Nr. 20/63

Angaben zur Durchführung

3. Methode: **Brennprüfung - Butangastest nach DIN EN 1021-2 (2014-10)**

4. Messbedingungen:

Probenraumtemperatur:	20 +/- 2 °C
Rel. Probenraumfeuchte:	65 +/- 4 %
Wässerung:	nein
Schaumstoff:	normal entflammbarer Schaumstoff, (hs-Schaumstoff GmbH, 2540), ca. 23 kg/m³

Prüfergebnis

Artikel: **744 201 Salo**

Schwelkriterien:	Versuch 1	Versuch 2	Versuch 3
Gefährliche, eskalierende Verbrennung	nein	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt	nein	nein	nein
Schwelen bis zu den Kanten	nein	nein	nein
Schwelen durch die gesamte Dicke	nein	nein	nein
Schwelen über mehr als 1 Stunde	nein	nein	nein
Bei abschließender Untersuchung Anzeichen eines aktiven Schwelbrandes	nein	nein	nein
Brennkriterien:			
Gefährliche, eskalierende Verbrennung	nein	nein	nein
Prüfeinheit aufgezehrt	nein	nein	nein
Brennen bis zu den Kanten	nein	nein	nein
Brennen durch die gesamte Dicke	nein	nein	nein
Brennen länger als 120sec	nein	nein	nein

"ja" eintragen, wenn die Kriterien überschritten wurden "nein", wenn nicht.

Ergebnis:	**keine Entzündung**

Bemerkung:

Die oben aufgeführten Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Entzündbarkeit der Werkstoffkombination unter den genannten spezifischen Prüfbedingungen; sie sind nicht als Kriterium für die Bewertung des gesamten möglichen Brandrisikos beim Einsatz der Werkstoffe in der Praxis anzusehen.

i. A. Detlef von Seyfried
Labor/Laborleitung
DELCOTEX Delius Techtex GmbH & Co. KG
Als verbindlich gelten nur die Angaben im unterzeichneten Prüfbericht.

Untersuchungsbericht Nr. 20/63

Anlage

Artikel: **744 201 Salo**

Brennprüfung - Butangastest nach DIN EN 1021-2 (2014-10)

