



Centro Tessile Serico Sostenibile Srl
via Castelnuovo, 3 - 22100 Como Italia
Pho +39 031 3312111/120 Fax: +39 0313312149
Amministrazione/Contabilità +39 031 3312102-154
P. IVA - C.F. 003900470133
Capitale sociale euro 600000,00 iv
mailbox@textilecomo.com
www.textilecomo.com



LAB N° 0045 L

Test Report No.:	2403668-002	Customer Code 07664
Date Test Report	05-giu-24	Dear:
Acceptance:	2403668	ABITEX SRL
Arrival date sample	31-mag-24	via del Cristo 84
Start date test	31-mag-24	33044 MANZANO (UD) Italia
End date test	04-giu-24	C.a. sig. Matteo Bortolossi
References:		Phone: +39 0432 746060
Sampling Mode:	Campionamento effettuato dal Committente *	
[C] Item:	MAGNUM BIO BASE (02035 001)	
[C] Declared Composition:	49% standard PVC - 31% Bio-based PVC - 19% Tencel - 1% pu/polycarbonate	
[C] End use:	furnishing	
[C] Typology:	vinyl coated	
Note:	batch n. 240050401	
Return:	no requested	

Test Results

Test	Method	U.M.	Result
15066 UPHOLSTERY FURNITURE COMPONENTS: ASSESSMENT OF THE IGNITABILITY BY SMOULDERING CIGARETTE	NFPA 260:2019 (except Par 4.2, 6.5, 7.6)		.
Start date test	03/06/2024		
End date test	04/06/2024		
Instrument:	Mini Mock Up Tester		
Test carried out on			Cover fabric
Pretreatment carried out			None
Conditioning of sample			24 h at 21 ± 3 °C, <65% r.h.
Testing temperature and r.h.			20°C - 73% R.H
Ignition source			NON filtered standard cigarette SRM 1196
TEST RESULT			Class 1
Deviations from the method			None
Annex n.			1F
Details of the test results related to each specimen can be seen in the annex of this test report.			

(*) = The tests marked in this way are not accredited by Accredia

The Results contained in this Report refer only to the sample as received and to the objects tested and do not imply an approval of the tested product by the Laboratory of the Centro Tessile Serico Sostenibile Srl. Unless otherwise specified, the side examined / straight of use is indicated by the Customer: this information can influence the results of the tests and therefore the Test Laboratory declines all responsibility.

This Report may not be reproduced in part, unless written permission of Centro Tessile Serico Sostenibile Srl Laboratory.

[C] = Information provided by the Customer, of which the Centro Tessile Serico Sostenibile Srl Laboratory declines all responsibility.



Centro Tessile Serico Sostenibile Srl
via Castelnuovo, 3 - 22100 Como Italia
Pho +39 031 3312111/120 Fax: +39 0313312149
Amministrazione/Contabilità +39 031 3312102-154
P. IVA - C.F. 003900470133
Capitale sociale euro 600000,00 iv
mailbox@textilecomo.com



LAB N° 0045 L

Test Report No.: **2403668-002**

Test	Method	U.M.	Result
------	--------	------	--------

The Laboratory Manager

Fausto Albonico

END OF REPORT

(*) = The tests marked in this way are not accredited by Accredia

The Results contained in this Report refer only to the sample as received and to the objects tested and do not imply an approval of the tested product by the Laboratory of the Centro Tessile Serico Sostenibile Srl. Unless otherwise specified, the side examined / straight of use is indicated by the Customer: this information can influence the results of the tests and therefore the Test Laboratory declines all responsibility.

This Report may not be reproduced in part, unless written permission of Centro Tessile Serico Sostenibile Srl Laboratory.

[C] = Information provided by the Customer, of which the Centro Tessile Serico Sostenibile Srl Laboratory declines all responsibility.



Centro Tessile Serico Sostenibile Srl
Via Castelnuovo, 3 – 22100 Como Italia
Tel. +39 031331211 Fax +39 0313312149
Amministrazione/Contabilità +39 0313312102-154
P.IVA – C.F. 03900470133
Capitale sociale euro 600.000,00 iv
mailbox@textilecomo.com
www.textilecomo.com



LAB N° 0045 L

Allegato n. 1F al rapporto di prova n. / Annex n. 1F to test report n. 2403668-002

DETTAGLIO DEI RISULTATI DI PROVA DETAILS OF TEST RESULTS

Prova eseguita in conformità a NPFA 260:2019

Metodo di prova e sistema di classificazione per la valutazione dell'infiammabilità di componenti di mobili imbottiti

Test carried out according to NPFA 260:2019

Standard Methods of Tests and Classification System for Cigarette Ignition Resistance of Components of Upholstered Furniture

Materiali dell'assemblaggio / Materials of test assembly:	
Imbottitura prevista dal metodo NFPA 260 <i>Upholstery filling specification according to NFPA 260</i>	Schiuma poliuretanic NON IGNIFUGA con densità di 28-29,6 kg/m ³ <i>Non fire-retardant polyurethane foam with a density of 28-29,6 kg/m³</i>
Rivestimento esterno / Outer cover	vedasi descrizione articolo / see article description
Pretrattamento del campione / Sample pretreatment:	Pretrattamento non previsto dal metodo / Pretreatment not required by method
Sorgente prevista dal metodo NFPA260 <i>Source according to NFPA 260</i>	Sigaretta standard senza filtro SRM 1196 <i>NON filtered cigarette SRM 1196</i>

COVER FABRIC TEST

Provetta n. /Specimen nr.	1	2	3	Requisito Requirements	
Totale combustione della sigaretta (SI/NO) <i>Total combustion of the cigarette (YES / NO)</i>	NO	NO	NO	-	-
Durata di combustione senza fiamma dall'applicazione della sorgente (min) <i>Time of progressive smouldering from placement of the source (min)</i>	5*	6*	5*	-	-
Dimensione del danneggiamento verticale (mm) / <i>Size of vertical char (mm)</i>	-	-	-	<45 mm	-
Combustione progressiva continuata (SI/NO) <i>Progressive smouldering observed (YES / NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None	-
Risultato / Result	Class 1	Class 1	Class 1	Class 1	Class 2

***Nota: parziale combustion della sigaretta/partial combustion of cigarette**

I tessuti che non rispettano i requisiti della Classe 1 vengono classificati in Classe 2

Cover fabrics that do not meet Class 1 criteria shall be designated as Class 2

I risultati di prova di cui sopra riguardano esclusivamente l'accendibilità della combinazione di materiali nelle particolari condizioni di prova. Essi non sono destinati a essere utilizzati come mezzo di valutazione della pericolosità d'incendio potenziale globale dei materiali nella destinazione d'uso.

La probabilità che la conformità attribuita corrisponda al vero è pari al 95%.

The following test result relate only to the ignitability of the combination of materials under the particular conditions of test.

They are not intended as a means of assessing the full potential fire hazard of the material in use.

The probability that the criteria represent the truth observation is equal to 95%.

Il Responsabile Laboratorio
The Laboratory Manager
Fausto Albonico

I Risultati contenuti nel presente Allegato si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto e agli oggetti provati e non implicano una approvazione del prodotto testato da parte del Laboratorio del Centro Tessile Serico Sostenibile Srl. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo preventiva autorizzazione scritta del Laboratorio Centro Tessile Serico Sostenibile Srl / The Results contained in this Annex refer only to the sample as received and to the objects tested and do not imply an approval of the tested product by the Laboratory of the Centro Tessile Serico Sostenibile Srl. This Report may not be reproduced in part, unless written permission of Centro Tessile Serico Sostenibile Srl Laboratory