



**Centro Tessile Serico Sostenibile Srl**  
via Castelnuovo, 3 - 22100 Como Italia  
Pho +39 031 331211  
P. IVA - C.F. 03900470133  
mailbox@textilecomo.com  
www.textilecomo.com



00041

Test Report No.:	<b>2505506-002</b>	
Date Test Report	<b>27-ott-25</b>	Customer Code 05485
Acceptance:	<b>2505506</b>	Dear:
Arrival date sample	<b>21-ott-25</b>	<b>MARIO SIRTORI SPA</b>
Start date test	<b>21-ott-25</b>	via Papa Giovanni XXIII 10
End date test	<b>27-ott-25</b>	23845 COSTA MASNAGA (LC) Italia
References:		C.a. Ivan Giusti
		Phone: +39 031 879632
Sampling Mode:	Campionamento effettuato dal Committente *	
[C] Item:	<b>BABUSAR</b>	
[C] Declared Composition:	<b>66% WO - 13% PL - 10% VI - 7% PC 4% RCO</b>	
[C] End use:	<b>furnishing</b>	
[C] Typology:	<b>fabric</b>	
Return:	<b>no requested</b>	

### Test Results

Test	Method	U.M.	Result
<b>15066 UPHOLSTERY FURNITURE</b> <b>COMPONENTS: ASSESSMENT OF THE</b> <b>IGNITABILITY BY SMOULDERING CIGARETTE</b>	<b>UNI EN 1021-1:2014</b>		.
Start date test	24/10/2025		
End date test	27/10/2025		
Instrument:	Mini Mock Up Tester		
Test carried out on			Cover fabric
Pretreatment carried out			None
Conditioning of sample			23 ± 2 °C, 50 ± 5 % r.h.
Testing temperature and r.h.			18°C - 60% r.h.
Ignition source			source 0 (SMOULDERING CIGARETTE)
TEST RESULT			SAMPLE PASSES THE TEST: NON IGNITION
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 331211  
P. IVA - C.F. 03900470133  
mailbox@textilecomo.com  
www.textilecomo.com



00041

Test Report No.: **2505506-002**

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.



Allegato n. 1F al rapporto di prova / Annex n. 1F to test report n. 2505506-002

### DETTAGLIO DEI RISULTATI DI PROVA/ DETAILS OF TEST RESULTS

Prova eseguita in conformità a UNI EN 1021-1:2014

Mobili - Verifica dell'accendibilità dei mobili imbottiti – Parte 1 - Sorgente di accensione: Sigaretta in combustione lenta

Test carried out according to UNI EN 1021-1:2014

Furniture - Assessment of the ignitability of upholstered furniture - Part 1: Ignition source: smouldering cigarette

Materiali dell'assemblaggio / Materials of test assembly:	
Imbottitura / Upholstery filling	Schiuma poliuretanica IGNIFUGA con densità di 35 kg/m <sup>3</sup> , come richiesto dal cliente <i>Fire-retardant polyurethane foam with a density of 35 kg/m<sup>3</sup>, as required by customer</i>
Rivestimento esterno / Outer cover	vedasi descrizione articolo / see article description
Pretrattamento del campione: Sample pretreatment:	il campione NON è stato sottoposto ad alcun pretrattamento, come richiesto dal cliente <i>sample wasn't subjected to any pretreatment, as required by customer</i>

sorgente di ignizione tipo 0: sigaretta ignition source type 0: CIGARETTE	1° test	2° test	Requisito Requirements
Combustione progressiva pericolosa Unsafe escalating combustion (YES/NO)	NO	NO	Non presente / None
Durata comb. senza fiamma dal posizionamento della sorgente (min) Duration of smoke (min)	30	28	< 60 min
Assemblaggio di prova esaurito (SI/NO) Test assembly consumed (YES/NO)	NO	NO	Non presente / None
Combustioni lente fino alle estremità (SI/NO) Smoulders to extremities (YES/NO)	NO	NO	Non presente / None
Combustioni lente nell'intero spessore (SI/NO) Smoulders through thickness (YES/NO)	NO	NO	Non presente / None
Presenza di fiamme (SI/NO) / Evidence of flames (YES/NO)	NO	NO	Non presente / None
Presenza di combustione dopo esame finale (SI/NO) Presence of active smouldering in final examination (YES/NO)	NO	NO	Non presente / None
Risultato / Test result	NON IGNITION	NON IGNITION	NON IGNITION

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. Incertezza estesa di misura (per un livello di fiducia del 95% e un fattore di copertura k=2): tempo  $\pm$  3min. Probabilità che le osservazioni non misurabili siano vere: 95%.

Il giudizio di conformità è espresso sulla base del confronto algebrico tra il risultato di prova e i limiti della specifica, senza tener conto dell'incertezza di misura.

*The above test results relate only to the ignitability of the combination of upholstery composites under the particular conditions of test; they are not intended as a mean of assessing the full potential fire hazard of the materials or products.*

Expanded measurement uncertainty (at level of confidence: 95% and with coverage factor: k=2): time  $\pm$  3min. Probability that the unmeasurable parameters are truth: 95%. The conformity assessment is based on the algebraic comparison between the test result and the specification limits, without considering the measurement uncertainty.

Il Responsabile del Laboratorio  
The Laboratory Manager



**Centro Tessile Serico Sostenibile Srl**  
via Castelnuovo, 3 - 22100 Como Italia  
Pho +39 031 331211  
P. IVA - C.F. 03900470133  
mailbox@textilecomo.com  
www.textilecomo.com



00041

Test Report No.:	<div>2505506-003</div>	
Date Test Report	27-ott-25	Customer Code 05485
Acceptance:	2505506	Dear:
Arrival date sample	21-ott-25	MARIO SIRTORI SPA
Start date test	21-ott-25	via Papa Giovanni XXIII 10
End date test	27-ott-25	23845 COSTA MASNAGA (LC) Italia
References:		C.a. Ivan Giusti
		Phone: +39 031 879632
Sampling Mode:	Campionamento effettuato dal Committente *	
[C] Item:	BABUSAR	
[C] Declared Composition:	66% WO - 13% PL - 10% VI - 7% PC 4% RCO	
[C] End use:	furnishing	
[C] Typology:	fabric	
Return:	no requested	

### Test Results

Test	Method	U.M.	Result
<b>15076 UPHOLSTERY FURNITURE: ASSESSMENT OF THE IGNITABILITY BY MATCH FLAME</b>	<b>UNI EN 1021-2:2014</b>		.
Start date test	24/10/2025		
End date test	27/10/2025		
Instrument: Small Test Rig and burner			
Test carried out on			Cover fabric
Pretreatment carried out			None
Conditioning of sample			23°C ± 2°C; 50% ± 5% r.h.
Testing temperature and r.h.			18°C - 60% r.h
Ignition source			source 1 (MATCH FLAME EQUIVALENT)
TEST RESULT			SAMPLE PASSES THE TEST: NON IGNITION
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 331211  
P. IVA - C.F. 03900470133  
mailbox@textilecomo.com  
www.textilecomo.com



00041

Test Report No.: **2505506-003**

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.

Page 2 di 2



Allegato n. 1F al rapporto di prova / Annex n. 1F to test report n. 2505506-003

### DETTAGLIO DEI RISULTATI DI PROVA/ DETAILS OF TEST RESULTS

Prova eseguita in conformità a UNI EN 1021-2:2014

Mobili - Verifica dell'accendibilità dei mobili imbottiti – Parte 2 Sorgente di accensione: Fiamma equivalente a fiammifero

Test carried out according to UNI EN 1021-2:2014

Furniture - Assessment of the ignitability of upholstered furniture - Part 2: Ignition source: match flame equivalent

#### Dettagli di prova / Test Details

Imbottitura / Upholstery filling	Schiuma poliuretanica IGNIFUGA con densità di 35 kg/m <sup>3</sup> , come richiesto dal cliente <i>Fire-retardant polyurethane foam with a density of 35 kg/m<sup>3</sup>, as required by customer</i>
Rivestimento esterno / Outer cover	vedasi descrizione articolo / see article description
Pretrattamento del campione: Sample pretreatment:	il campione NON è stato sottoposto ad alcun pretrattamento, come richiesto dal cliente <i>sample wasn't subjected to any pretreatment, as required by customer</i>

sorgente di ignizione tipo 1: fiamma equivalente a fiammifero <i>ignition source type 1: MATCH</i>	1° test	2° test	3° test	Requisito <i>Requirements</i>
Combustione progressiva pericolosa (SI/NO) <i>Unsafe escalating combustion (YES/NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None
Durata combustione con fiamma (s) <i>Duration of flames (s)</i>	0	0	0	<120 s
Durata combustione senza fiamma (s) <i>Duration of smoke (s)</i>	10	8	7	< 60 min
Assemblaggio di prova esaurito (SI/NO) <i>Test assembly consumed (YES/NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None
Combustioni lente o fiamme fino alle estremità (SI/NO) <i>Smoulders or flames to extremities (YES/NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None
Combustioni lente o fiamme nell'intero spessore (SI/NO) <i>Smoulders or flames through thickness (YES/NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None
Presenza di fiamme (SI/NO) <i>Evidence of flames (YES/NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None
Presenza di combustione dopo esame finale (SI/NO) <i>Presence of active smouldering in final examination (YES/NO)</i>	NO	NO	NO	Non presente / None
<b>Risultato / Test result</b>	<b>NON IGNITION</b>	<b>NON IGNITION</b>	<b>NON IGNITION</b>	<b>NON IGNITION</b>

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.

Incertezza estesa di misura (per un livello di fiducia del 95% e un fattore di copertura k=2): tempo  $\pm$  3min - lunghezza:  $\pm$  3mm. Probabilità che le osservazioni non misurabili siano vere: 95%. Il giudizio di conformità è espresso sulla base del confronto algebrico tra il risultato di prova e i limiti della specifica, senza tener conto dell'incertezza di misura.

The above test results relate only to the ignitability of the combination of upholstery composites under the particular conditions of test; they are not intended as a mean of assessing the full potential fire hazard of the materials or products.

Expanded measurement uncertainty (at level of confidence: 95% and with coverage factor: k=2): 3min - length:  $\pm$  3mm. Probability that the unmeasurable parameters are truth: 95%. The conformity assessment is based on the algebraic comparison between the test result and the specification limits, without considering the measurement uncertainty.

Il Responsabile del Laboratorio

The Laboratory Manager

Fausto Albonico