



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.:	2506355-001	Customer Code 05485
Date Test Report	28-nov-25	Dear:
Acceptance:	2506355	MARIO SIRTORI SPA
Arrival date sample	24-nov-25	via Papa Giovanni XXIII 10
Start date test	24-nov-25	23845 COSTA MASNAGA (LC) Italia
End date test	28-nov-25	C.a. Ivan Giusti
References:		Phone: +39 031 879632
Sampling Mode:	Sampling by Customer *	
[C] Item:	SERIE TAMIL	
[C] Declared Composition:	100% PC	
[C] End use:	furnishing	
[C] Typology:	fabric	
Return:	no requested	

Test Results

Test	Method	U.M.	Result
15066 UPHOLSTERY FURNITURE COMPONENTS: ASSESSMENT OF THE IGNITABILITY BY SMOULDERING CIGARETTE	UNI EN 1021-1:2014		.
Start date test	27/11/2025		
End date test	28/11/2025		
Instrument:	Small Test Rig and burner		
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 - 43% 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.: **2506355-001**

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. 2506355-001

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 ³ , come richiesto dal cliente <i>Fire-retardant polyurethane foam with a density of 35 kg/m³, 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 <i>Unsafe escalating combustion (YES/NO)</i>	NO	NO	Non presente / None
Durata comb. senza fiamma dal posizionamento della sorgente (min) <i>Duration of smoke (min)</i>	29	29	< 60 min
Assemblaggio di prova esaurito (SI/NO) <i>Test assembly consumed (YES/NO)</i>	NO	NO	Non presente / None
Combustioni lente fino alle estremità (SI/NO) <i>Smoulders to extremities (YES/NO)</i>	NO	NO	Non presente / None
Combustioni lente nell'intero spessore (SI/NO) <i>Smoulders through thickness (YES/NO)</i>	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) <i>Presence of active smouldering in final examination (YES/NO)</i>	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

Paolo Albonico