



Centro Tessile Serico Spa consortile
Via Castelnuovo, 3 - 22100 Como, Italia
Tel. +39 031 331211-120 Fax +39 031 3312180
Amministrazione/Contabilità
Tel. +39 0313312102-154
P.IVA - C.F. 02381270137
Capitale sociale euro 552.693,18 i.v.
mailbox@textilecomo.com
www.textilecomo.com



LAB N° 0045 L

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di prova n°: **1903860-001**

Codice Cliente: 07664-1

Data Rapp. Prova: **15-mag-19**

Accettazione: **1903860**

Data Arrivo Camp.: **10-mag-19**

Data Inizio Prova: **10-mag-19**

Data Fine Prova: **15-mag-19**

Riferimenti: ---

Spettabile:
ABITEX SRL
Via Enrico Fermi 9/11
35010 CADONEGHE (PD)

C.a. Laboratorio - sig. Luiz R. Lange

Tel.: +39 049 8872828

Fax .

Descrizione articolo: **CALIENTE 04242.CIN**
Composizione dichiarata: **52% Polipropilene - 48% Poliestere**
Tipologia: **Tessuto**
Note: **Partita 45818/6879**
Restituzione: **Referenza resa in allegato**
Campionamento effettuato dal Committente

I risultati di tutte le prove di seguito riportate si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e non implicano una approvazione del prodotto testato da parte del Centro Tessile Serico.
E' vietata la riproduzione in forma parziale senza preventiva autorizzazione scritta da parte del Laboratorio del Centro Tessile Serico.

PROVA	U.M.	RISULTATO
15066 MOBILI IMBOTTITI: VALUTAZIONE DELL'INFIAMMABILITA' MEDIANTE SIGARETTA IN COMBUSTIONE LENTA		
Metodo:	TB 117: 2013	.
Strumento:	Mock-up Tester	.
Prova effettuata su:		TESSUTO DI RIVESTIMENTO
Pretrattamento di lavaggio del campione:		.
il campione non è stato sottoposto ad alcun pretrattamento		
Sorgente di ignizione applicata:		.
SIGARETTA IN COMBUSTIONE LENTA		
Materiali dell'assemblaggio di prova:		.
Imbottitura: schiuma poliuretana NON IGNIFUGA con densità di 28 kg/m ³		
Rivestimento interno: -		
Rivestimento esterno: VEDASI DESCRIZIONE ARTICOLO		
RISULTATO DI PROVA:		IL CAMPIONE SUPERA IL TEST
Nota: al fine di poter effettuare la valutazione del campione in esame, e' stata utilizzata come imbottitura della seggiola di prova una schiuma poliuretana NON IGNIFUGA, con densità pari a 28 kg/m ³ . L'utilizzo di un diverso tipo di imbottitura nella fase di assemblaggio del manufatto finale, potrebbe determinare un esito di prova diverso da quello sopra riportato.		
Allegato n.:		1F

Per il dettaglio dei risultati ottenuti relativi ad ogni singola provetta, consultare l'allegato al presente rapporto di prova.

(*) = Le prove contrassegnate con asterisco non sono accreditate Accredia.



Centro Tessile Serico Spa consortile
Via Castelnuovo, 3 - 22100 Como, Italia
Tel. +39 031 331211-120 Fax +39 031 3312180
Amministrazione/Contabilità
Tel. +39 0313312102-154
P.IVA - C.F. 02381270137
Capitale sociale euro 552.693,18 i.v.
mailbox@textilecomo.com
www.textilecomo.com



LAB N° 0045 L

Segue Rapporto
di prova n°:

1903860-001

PROVA

U.M.

RISULTATO

----- **FINE RAPPORTO DI PROVA** -----

Responsabile Tecnico

Enrica Baldini

(*) = Le prove contrassegnate con asterisco non sono accreditate Accredia.

Allegato n. 1F al rapporto di prova n. 1903860-001

DETTAGLIO DEI RISULTATI DI PROVA

Prova eseguita in conformità a TB 117:2013

Requisiti, Metodo e Apparecchi di prova per testare la resistenza alla combustione senza fiamma dei materiali utilizzati nei mobili imbottiti

Descrizione articolo: **CALIENTE 04242.CIN** □ Partita 458181/6879

Composizione dichiarata: **52% Polipropilene** □ **48% Poliestere**

Condizionamento del campione e della sorgente di ignizione (sigaretta SRM 1196): **24h 21 ± 3 °C, <55% u.r.**

Temperatura e umidità relativa dell'ambiente rilevati durante la prova: **22°C, 38% u.r.**

Caratteristiche imbottitura: **schiuma in poliuretano NON ritardante di fiamma con densità 28 kg/m³**

Prova eseguita il: **15.05.2019**

Tipo di Tessuto: TESSUTO DI RIVESTIMENTO

Numero Provetta	1	2	3
Totale combustione della sigaretta (SI/NO)	SI	SI	SI
Durata di combustione progressiva (senza fiamma) dall'applicazione della sorgente (min)	28	29	28
Dimensione del danneggiamento (mm)	39	36	40
Presenza di combustione CON fiamma (SI/NO)	NO	NO	NO
RISULTATO TEST (PASS/FAIL)	PASS	PASS	PASS

Criteria di classificazione - tessuti di rivestimento (ref. TB 117:2013)

1) Ogni singola provetta non supera il test se si verifica uno qualsiasi dei seguenti criteri:

- l'assemblaggio di prova ha una combustione progressiva (senza fiamma) con durata superiore ai 45 minuti;
- Il danneggiamento sul tessuto maggiore di 45 mm;
- l'assemblaggio di prova evidenzia una combustione in presenza di fiamma.

2) Il tessuto di rivestimento è conforme ai criteri del TB 117 se le prime 3 provette superano il test.

3) Se più di 1 provetta della prima serie non supera il test il tessuto di rivestimento NON è conforme.

4) Se una qualsiasi delle prime 3 provette non supera il test occorre ripetere la prova su un'altra serie.

5) Se tutte e 3 le provette supplementari superano la prova, il tessuto di rivestimento è conforme. Se una qualsiasi delle 3 provette supplementari non supera la prova, il tessuto di rivestimento NON è conforme.

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.

I tessuti di rivestimento che non superano il test descritto nella Section 1 possono essere utilizzati nei mobili imbottiti se si utilizza un materiale di barriera (Interliner) che supera il test descritto nella Section 2. Quando è richiesto l'utilizzo di un interliner, il materiale deve coprire tutti i lati e la parte superiore del/i cuscino/i di seduta. Eccezioni: i cuscini di seduta non ribaltabili e non staccabili non richiedono l'uso di materiale di barriera sul lato inferiore.

Responsabile Tecnico

Enrica Baldini