

**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

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di prova n°: **1800463-001**

Codice Cliente: 5485

Data Rapp. Prova: **31-gen-18**Accettazione: **1800463**Data Arrivo Camp.: **26-gen-18**Data Inizio Prova: **26-gen-18**Data Fine Prova: **31-gen-18**

Riferimenti: ---

Spettabile:
MARIO SIRTORI SPA
via Papa Giovanni XXIII 10
23845 COSTA MASNAGA (LC)
Italia

C.a. sig. Sergio Sala Crist

Tel.: +39 031 879632

Fax +39 031 855397

Descrizione articolo: **VELL. ALPACA**
Composizione dichiarata: **39% Cotone - 28% Alpaca - 11% Poliestere - 9% Lana Vergine - 7% Poliammide - 6% Viscosa**
Destinazione d'uso: **Arredamento**
Tipologia: **Velluto**
Restituzione: **Nessuna richiesta di restituzione**
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
-------	------	-----------

**15196 PRETRATTAMENTO TESSUTI TEST
INFIAMMABILITA' - spazzolatura****Metodo:** UNI 9176 (1998) - Metodo D**Strumento:** Spazzolatrice ATS FAAR

Procedimento:

Il campione viene sottoposto a 200 passaggi di spazzola in soluzione detergente acquosa (2% in massa di detersivo) e successivamente risciacquato in acqua corrente.

Dopo adeguato condizionamento il campione viene sottoposto alla prova di reazione al fuoco, come di seguito riportato.



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

Segue Rapporto
di prova n°:

1800463-001

PROVA	U.M.	RISULTATO
-------	------	-----------

**15036 REAZIONE AL FUOCO DI MOBILI IMBOTTITI
sottoposti all'azione di una piccola fiamma**

Metodo: UNI 9175 (1987) + A1 (1994)

Strumento: Seggiola piccola e bruciatore per prova di reazione al fuoco

Pretrattamento di lavaggio del campione:

il campione è stato sottoposto a spazzolatura, come sopra riportato

Esito prove su imbottitura non eseguite (vedi nota)
(tempo di applicazione della fiamma 20 s)

NOTA:

In mancanza dell'imbottitura del mobile imbottito, la prova è stata eseguita utilizzando come componente di riempimento una SCHIUMA POLIURETANICA TRATTATA CON RITARDANTE DI FIAMMA (HR30D). Tale imbottitura soddisfa i requisiti richiesti dal primo accertamento previsto dal metodo (prova eseguita sull'imbottitura senza il rivestimento, con un tempo di applicazione della fiamma di 20s).

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

Esito prove su manufatto completo ESITO POSITIVO
(tempo di applicazione della fiamma 20 s)

Esito prove su manufatto completo ESITO POSITIVO
(tempo di applicazione della fiamma 80 s)

Esito prove su manufatto completo ESITO POSITIVO
(tempo di applicazione della fiamma 140 s)

RISULTATO DI PROVA: AL CAMPIONE VIENE ATTRIBUITA LA CLASSE 1.IM

Allegato n.: 1F

Altri metodi di riferimento:

Decreto Ministeriale 26 Giugno 1984 - Decreto Ministero dell'Interno 3 Settembre 2001.

Prova NON valida ai fini dell'omologazione ministeriale

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

Responsabile Tecnico

Enrica Baldini



Centro Tessile Serico Spa consortile
Via Castelnuovo, 3 - 22100 Como, Italia
Tel +39 031 331211/120 Fax +39 031 3312180
Amministrazione/Contabilità +39 031 3312102-154
P.IVA - C.F. 02381270137
Capitale sociale euro 552.693,18 i.v.
mailbox@textilecomo.com
www.textilecomo.com

Allegato n. 1F al rapporto di prova n. 1800463-001

DETTAGLIO DEI RISULTATI DI PROVA

Prova eseguita in conformità a UNI 9175: 1987 + UNI 9175 FA-1:1994

Reazione al fuoco di mobili imbottiti sottoposti all'azione di una piccola fiamma

Descrizione articolo: **VELL. ALPACA**

Composizione dichiarata: **39% Cotone - 28% Alpaca - 11% Poliestere - 9% Lana Vergine - 7% Poliammide - 6% Viscosa**

Pretrattamento del campione: **il campione è stato sottoposto a spazzolatura, secondo la UNI 9176 (1998)- Metodo D**

Condizionamento del campione: **20 ± 2 °C, 65 ± 5 % u.r.**

Prova eseguita il: **31/01/2018**

	applicazione fiamma 20 s	applicazione fiamma 80 s	applicazione fiamma 140 s
serie provette	Tempo di post- combustione (s)	Tempo di post- combustione (s)	Tempo di post- combustione (s)
PRIMA SERIE	18	25	40
SECONDA SERIE	16	24	37
TERZA SERIE	-	-	-
ESITO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO

AL CAMPIONE VIENE ATTRIBUITA LA CLASSE 1.IM

Note:

Il risultato è considerato positivo quando il tempo di post-combustione risulta inferiore ai 120 e la provetta non è bruciata completamente

La prova viene effettuata sulla terza serie di provini solo in caso di risultati discordi fra le prime due serie.

Criteri di classificazione:

classe 3.IM:

viene attribuita al manufatto se si ha esito positivo solo a seguito di applicazione di fiamma pari a 20 s

classe 2.IM:

viene attribuita al manufatto se si ha esito positivo a seguito di applicazione di fiamma pari a 20 s e 80 s

classe 1.IM:

viene attribuita al manufatto se si ha esito positivo a seguito di applicazione di fiamma pari a 20 s - 80 s e 140 s

NON classificabile:

viene attribuita al manufatto se si ha esito negativo a seguito di applicazione di fiamma pari a 20 s