

Centro Tessile Serico Sostenibile Srl

via Castelnuovo, 3 - 22100 Como Italia

Tel.: +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

Rapporto di prova n°:

Data Arrivo Camp.:

2202869-001

Data Rapp. Prova: 15-apr-22

Accettazione: 2202869

Data Inizio Prove: 13-apr-22

Data Fine Prove: 15-apr-22

Riferimenti: DDT N. 3993 del 16/03/2022

13-apr-22

Mod.Campionam.: Campionamento effettuato dal Committente

[C] Descrizione articolo: ANGEL COMBO

[C] Composizione dichiarata: 100% Polipropilene [C] Destinazione d'uso: arredamento [C] Tipologia: tessuto

pezza nr. 8052503 [C] Note:

Restituzione: nessuna richiesta di restituzione

Risultati delle Prove

Codice Cliente 07664-1

Via Enrico Fermi 9/11

35010 CADONEGHE (PD) Italia

+39 049 8872828

Laboratorio - sig. Luiz R. Lange

Spettabile:

ABITEX SRL

C.a.

Tel ·

U.M. Risultato Prova Metodo

15196 PRETRATTAMENTO TESSUTI TEST INFIAMMABILITÀ - SPAZZOLATURA IN

SOLUZIONE DETERGENTE

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.

UNI 9176: 1998 - Metodo D

UNI 9175: 1987 + A1: 1994

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

Eventuali scostamenti dal metodo

nessuno

15036 REAZIONE AL FUOCO DI MOBILI IMBOTTITI SOTTOPOSTI ALL'AZIONE DI UNA PICCOLA FIAMMA

Strumento: Seggiola piccola e bruciatore

Pretrattamento eseguito il campione è stato sottoposto a spazzolatura, come sopra riportato

Esito prove su imbottitura (fiamma 20 s)

non eseguite, vedi nota

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 con densità di 35 kg/m³ (HR35D). 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 (fiamma 20 s) **POSITIVO** Esito prove su manufatto completo (fiamma 80 s) **POSITIVO** Esito prove su manufatto completo (fiamma 140 s) POSITIVO RISULTATO DI PROVA AL CAMPIONE VIENE

ATTRIBUITA LA CLASSE 1.IM

Eventuali scostamenti dal metodo nessuno

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione così come ricevuto e non implicano una approvazione del prodotto testato da parte del Laboratorio del Centro Tessile Serico Sostenibile Srl. Salvo diversamente specificato, il lato esaminato/ dritto d'uso è indicato dal Committente: tale informazione può influenzare i risultati delle prove e pertanto il Laboratorio di Prova declina ogni responsabilità.

Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo preventiva autorizzazione scritta del Laboratorio Centro Tessile Serico Sostenibile Srl.

[C]= Informazioni fornite dal cliente, di cui il Laboratorio Centro Tessile Serico Sostenibile Srl declina ogni responsabilità.



Centro Tessile Serico Sostenibile Srl

via Castelnuovo, 3 - 22100 Como Italia

Tel.: +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

Segue rapporto di prova n°: 2202869-001

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Allegato n.			1F
Per il dettaglio dei risultati ottenu	ti relativi ad ogni singola provetta, consultare l'allegato al pres	sente rapporto di prova.	

Il Responsabile del Laboratorio

Fausto Albonico

FINE RAPPORTO DI PROVA



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

Allegato n. 1F al rapporto di prova n. 2202869-001

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: ANGEL COMBO

Composizione dichiarata: 100% Polipropilene

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

Metodo D

Materiali dell'assemblaggio di prova:

imbottitura: schiuma in poliuretano ritardante di fiamma con densità 35 kg/m3

rivestimento interno: -

rivestimento esterno: vedasi descrizione articolo

Condizionamento del campione: 24 ore a 20 \pm 2 °C, 65 \pm 5 % u.r.

Prova eseguita il: 15/04/2022

PROVE SU ASSEMBLAGGIO COMPLETO

	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	12	23	44
SECONDA SERIE	10	26	41
TERZA SERIE	-	-	-
ESITO	ESITO POSITIVO	ESITO POSITIVO	ESITO 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

Il Responsabile Laboratorio