

Allegato n. 1F al rapporto di prova n. 1802932-006

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: **ENERGY CRIB 5**

Composizione dichiarata: 60% Poliestere - 25% Poliestere FR - 10% Viscosa - 5% Poliammide

Pretrattamento del campione: il campione NON è stato sottoposto ad alcun pretrattamento, come richiesto dal cliente

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

Prova eseguita il: 04.06.2018

	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	34	26	30
SECONDA SERIE	30	22	32
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:

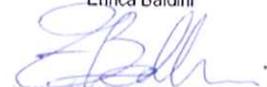
viene attribuita al manufatto se si ha esito positivo a seguito di applicazione di fiamma pari a 20 s - 80 s e 140 s

NON classificabile:

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

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
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°: **1802932-006**

Codice Cliente: 07537

Data Rapp. Prova: **04-giu-18**
Accettazione: **1802932**
Data Arrivo Camp.: **30-mag-18**
Data Inizio Prova: **30-mag-18**
Data Fine Prova: **04-giu-18**
Riferimenti: ---

Spettabile:
ANTECUIR SL
A.vda del Ferrocarril, s/n
03830 MURO DE ALCOY - ALICANTE
ESPANA

C.a. sig. Antonio Aguilar

Tel.: +34 610 435792

Fax .

Descrizione articolo: **ENERGY CRIB 5**
Composizione dichiarata: **60% Poliestere - 25% Poliestere FR - 10% Viscosa - 5% Poliammide**
Tipologia: **Tessuto**
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
-------	------	-----------

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 non è stato sottoposto ad alcun pretrattamento, come richiesto dal cliente

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

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

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

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



CTS

Centro Tessile Serico



CTS

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°:

1802932-006

PROVA

U.M.

RISULTATO

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

Responsabile Tecnico

Enrica Baldini