

RAPPORTO DI PROVA

264385 / 1

Ricevimento campione: 09/01/19
Esecuzione prova: 22/01/19
Emissione rapporto: 22/01/19

CHIOCCARELLO S.R.L.
VIALE DELL'INDUSTRIA, 4
36036 TORREBELVICINO (VI)
ITALIA

Denominaz.campione: Mobile imbottito rivestito con tessuto MADRID

Piccola fiamma su manufatti imbottiti UNI 9175:1987 e UNI 9175-FA 1:1994

Su richiesta del cliente la prova è stata eseguita secondo la UNI 9175:1987 e UNI 9175-FA 1:1994 che è stata ritirata e sostituita dai successivi aggiornamenti (ultima edizione luglio 2010).

Caratteristiche dei materiali come dichiarato dal cliente

Rivestimento: tessuto "MADRID" della ditta Chioccarello S.r.l., composizione 100 % polipropilene FR, massa areica 230 g/m². La faccia provata è quella in vista.

Imbottitura (fornita dal Laboratorio su richiesta del cliente): poliuretano espanso di classe 1.IM, massa volumica 25 kg/m³.

Impiego: mobile imbottito destinato a sedersi.

Deviazioni alla norma richieste dal cliente

Nessuna.

Operazioni preliminari

Preparazione del rivestimento: UNI 9176:1998 metodo D.

Condizionamento delle provette

Rivestimento: periodo di almeno 24 ore con temperatura di 20 ± 2 °C e umidità relativa di 65 ± 5 %.

Imbottitura: periodo di 72 ore con temperatura di 80 ± 5 °C e umidità relativa di 80 ± 5 % seguito da un periodo di almeno 24 ore con temperatura di 20 ± 2 °C e umidità relativa di 65 ± 5 %.

Risultati della prova

Materiali provati	Prove	Esito delle prove per i vari tempi d'innescio								
		20 s	tpc (s)	tpi (s)	80 s	tpc (s)	tpi (s)	140 s	tpc (s)	tpi (s)
Imbottitura	1 ^a	Positivo	0	0						
	2 ^a	Positivo	0	0						
Rivestimento Imbottitura	1 ^a	Positivo	37	0	Positivo	30	0	Positivo	5	0
	2 ^a	Positivo	78	0	Positivo	5	0	Positivo	0	0
	3 ^a	=			=			=		

Note: /

tpc: tempo di post-combustione.

tpi: tempo di post-incandescenza.

In base ai risultati ottenuti, al campione in esame viene attribuita la classe 1.IM (UNO I EMME).

Il presente rapporto di prova non è rilasciato ai sensi degli articoli 8 e 10 del D.M. 26-06-1984 modificato dal D.M. 03-09-2001.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dot. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

TEST REPORT

264385 / 1

Date received: 09/01/19
Date of test: 22/01/19
Date of issue: 22/01/19

CHIOCCARELLO S.R.L.
VIALE DELL'INDUSTRIA, 4
36036 TORREBELVICINO (VI)
ITALIA

Sample name: Upholstered furniture covered with fabric MADRID

Small flame applied on upholstered furniture UNI 9175:1987 and UNI 9175-FA 1:1994

As requested by the client the test was carried out according to UNI 9175:1987 and UNI 9175-FA 1:1994 which was withdrawn and replaced by following updates (latest edition July 2010).

Description of materials as declared by the client

Cover material: fabric "MADRID" produced by Chioccarello S.r.l. Company, composition 100 % polypropylene FR, mass per unit area 230 g/m². The exposed surface of the cover was tested.

Filling material (supplied by Laboratory as requested by the client): class 1.IM polyurethane foam, density 25 kg/m³.

End use: upholstered furniture.

Deviations from the standard as requested by the client

None.

Preliminaries

Preparation of cover material: UNI 9176:1998 method D.

Conditioning

Cover material: for a minimum of 24 hours at 20 ± 2 °C and 65 ± 5 % relative humidity.

Filling material: 72 hours at 80 ± 5 °C and 80 ± 5 % relative humidity following a minimum of 24 hours at 20 ± 2 °C and 65 ± 5 % relative humidity.

Test results

Materials tested	Tests	Test results according to ignition source times								
		20 s	tpc (s)	tpi (s)	80 s	tpc (s)	tpi (s)	140 s	tpc (s)	tpi (s)
Filling material	1st	Pass	0							
	2nd	Pass	0							
Cover material	1st	Pass	37	0	Pass	30	0	Pass	5	0
Filling material	2nd	Pass	78	0	Pass	5	0	Pass	0	0
	3th	=			=			=		

Notes: /

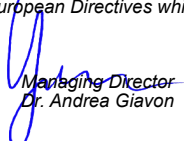
tpc: post-combustion time.

tpi: post-incandescence time.

Based on test results, the sample examined complies with class 1.IM (ONE I M).

This test report is not issued according to articles 8 and 10 of D.M. 26-06-1984 amended by D.M. 03-09-2001.

This document is validated by digital signature and time stamping in accordance with the Italian laws and the European Directives which regulate the electronic signature systems.



Managing Director
Dr. Andrea Giavon