

RAPPORTO DI PROVA

226965 / 1

Ricevimento campione: 31/01/17

Esecuzione prova: 14/02/17

Emissione rapporto: 15/02/17

Denominaz.campione: Mobile imbottito rivestito con art. YACHT REGATTA

ABITEX S.R.L.
VIA CASALI, 48
33048 SAN GIOVANNI AL NATISONE (UD)
ITALIA

Sigaretta in combustione lenta BS 5852-1:1979

La prova è stata eseguita in conformità a The Furniture and Furnishings (Fire) (Safety) Regulations 1988 n° 1324, emendato nel 1989, nel 1993 e nel 2010, Schedule 4 - Parte I (sorgente di accensione n. 0).

Descrizione dei materiali provati come dichiarato dal cliente

Rivestimento (parte visibile)

Fintapelle "YACHT REGATTA" della ditta ABITEX, composizione 89 % PVC - 11 % PA, massa areica 690 g/m², spessore 1,2 mm.

Il rivestimento non è stato trattato con un prodotto chimico fire-retardant, la faccia provata è quella in vista.

Imbottitura (fornita dal Laboratorio su richiesta del cliente)

Poliuretano espanso Flame Retardant (Crib 5), massa volumica 25 kg/m³.

Pre-trattamento

Il rivestimento non è stato sottoposto alla procedura di ammollamento in acqua e all'asciugatura descritte nei punti da 4.2 a 4.5 della BS 5651:1978, modificati dalla Schedule 4 - Parte I.

Condizionamento

Almeno 88 ore alla temperatura di 20 ± 5 °C e all'umidità relativa di 50 ± 20 %.

Requisiti

BS 5852-1:1979, punti 9.2 e 9.4.

Risultati delle prove

Applicazione	Combustione con fiamme	Combustione lenta progressiva	Esame finale (punto 9.4)	Commenti	Esito
N. 1	No	No	Positivo	/	Positivo
N. 2	No	No	Positivo	/	Positivo

L'incertezza di misura del tempo estesa a un livello di fiducia del 95 % (fattore di copertura k=2), è di ± 0,2 secondi.

I risultati della 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.

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
Dott. 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

226965 / 1

Date received: 31/01/17
Date of test: 14/02/17
Date of issue: 15/02/17

ABITEX S.R.L.
VIA E. FERMI 9/11
35010 CADONEGHE (PD)
ITALIA

Sample name: Upholstered furniture covered with art. YACHT REGATTA

Smouldering cigarette test BS 5852-1:1979

The test has been carried out in accordance with The Furniture and Furnishings (Fire) (Safety) Regulations 1988 n°1324, amended 1989, 1993 and 2010, Schedule 4 - Part I (ignition source n. 0).

Description of tested materials as declared by the client

Cover material (visible part)

Simil leather "YACHT REGATTA" produced by ABITEX Company, composition 89 % PVC - 11 % PA, mass per unit area 690 g/m², thickness 1,2 mm.

The cover has not been treated with a fire-retardant chemical, the exposed surface of the cover was tested.

Filling material (supplied by Laboratory as requested by the client)

Flame Retardant polyurethane foam (Crib 5), density 25 kg/m³.

Pre-treatment

The cover has not been subjected to the water soaking and drying procedure set out in clauses 4.2 to 4.5 of BS 5651:1978, modified by Schedule 4 - Part I.

Conditioning

At least 88 hours at 20 ± 5 °C temperature and 50 ± 20 % relative humidity.

Requirements

BS 5852-1:1979, clauses 9.2 and 9.4.

Test results

Application	Flaming	Progressive smouldering	Final examination (clause 9.4)	Comments	Result
N. 1	No	No	Pass	/	Pass
N. 2	No	No	Pass	/	Pass

The uncertainty of measurement of time extended to a confidence level of 95% (coverage factor k = 2), is ± 0.2 seconds.

The above test results relate only to the ignitability of the combination of materials under the particular conditions of test; they are not intended as a means of assessing the full potential fire hazard of the materials in use.

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 Glavon

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.