

RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT

secondo / according to

British Standard 5852 (2006)

Methods of test for Assessment of the ignitability of upholstered seating by smouldering and flaming ignition sources
Source 5

Cliente: <i>Customer:</i>	ACRO TEXTURE S.P.A. Interporto di Nola – Lotto D1 blocco A4 I - 80035 Nola (NA)
Prodotto: <i>Product:</i>	SUPREME

Sede di esecuzione della prova / *place of execution of the test:*

Oltrona di S. Mamette

Data di emissione del rapporto / *date of report issue:*

14-05-2024

Utilizzo: finta pelle di rivestimento per mobili imbottiti

Use: covering artificial leather for upholstered furniture

IL PRESENTE CERTIFICATO HA VALORE
SE ALLEGATO A FATTURA FISCALE E
RELATIVA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

I risultati di prova sono relativi al comportamento dei campioni esaminati nelle particolari condizioni di prova (BS 5852:2006, Clause 12), non sono da intendersi come il solo criterio di valutazione del pericolo di incendio del prodotto in uso. In caso di incendio reale, il comportamento del prodotto potrà discostarsi significativamente dalle prestazioni analizzate nelle condizioni standard di prova.

Il laboratorio non è responsabile della conformità della produzione con il campione sottoposto a prova.

The test results relate to the behaviour of the test specimens of a product under the particular conditions of the test (BS 5852:2006, Clause 12); they are not intended to be the sole criterion for assessing the potential fire hazard of the product in use. In the event of a real fire, the behaviour of the product may differ compared to the performances analysed in the standard test conditions.

The laboratory cannot be held responsible for compliance of the production to the tested sample.

Questo documento è costituito da n°6 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°6 pages and it may be reproduced only entirely.

Prelievo / Sampling:

La fase di campionamento è stata effettuata a cura del Cliente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto in fase di accettazione. Nel caso in cui il campione dovrà essere assemblato, tutte le operazioni di montaggio, costruzione e preparazione vengono eseguite seguendo le indicazioni tecniche e procedurali del Cliente.

The sampling phase was carried out by the Customer and the results refer to the sample as received in the acceptance phase.

If the sample shall be assembled, all assembly, construction and preparation operations are carried out following the Customer's technical and procedural instructions.

Descrizione del prodotto (come dichiarato dal Cliente)

Product description according to the Customer declaration:

IN ALLEGATO: DOCUMENTAZIONE FORNITA DAL CLIENTE.
ENCLOSURE: DOCUMENTS SUPPLIED BY CUSTOMER.

Finta pelle	Artificial leather
Composizione: veggasi scheda tecnica allegata	Composition: see attached data sheet

Descrizione del campione / Sample description:

Data del ricevimento del campione / date of sample receipt: 02-05-2024

rivestimento: SUPREME

cover: SUPREME

imbottitura: 40 CM

filling: 40 CM

Descrizione della prova / Test description:

Apparecchiatura di prova / Test apparatus: CP N 02

Condizionamento per almeno 72 ore a $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ e umidità relativa di $(50 \pm 5)\%$.
Conditioning for at least 72 hours at $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ and relative humidity of $(50 \pm 5)\%$.

PROVA AL FUOCO / FIRE TEST

Data della prova / date of test: 09-05-2024

OPERATORE / TEST OPERATOR: Marzia Manca

Questo documento è costituito da n°6 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°6 pages and it may be reproduced only entirely.

RISULTATI DI PROVA / TEST RESULTS

Ignition source CRIB 5									
Ignition (y/n)	Duration of			Extent of damage of horizontal component			Extent of damage of vertical component		
	Ignition source (min.sec)	Flames (min.sec)	Smoke (min.sec)	Width (mm)	Length (mm)	Depth (mm)	Height (mm)	Length (mm)	Depth (mm)
yes	2'21"	6'14"	9'30"	115	72	30	390	112	55
yes	2'20"	5'40"	9'41"	108	69	30	392	95	35

Mass loss test 1: 42.7 g < 60 g

Mass loss test 2: 31.2 g < 60 g

In base a BS 5852:2006 § 11.5, la prestazione di accendibilità è:

NI/5

According to BS 5852:2006 § 11.5, the ignitability performance is:

NI/5

IL PRESENTE CERTIFICATO HA VALORE
SE ALLEGATO A FATTURA FISCALE E
RELATIVA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Fotografie / Photos:

Prova 1 / Test 1



la provetta prima della prova
the specimen before the test



l'innescò del crib
the ignition of the crib



l'innescò del campione
the ignition of the specimen



la provetta alla fine della prova
the specimen after the test

Questo documento è costituito da n°6 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°6 pages and it may be reproduced only entirely.

Fotografie / Photos:
Prova 2 / Test 2



la provetta prima della prova
the specimen before the test



l'innescò del crib
the ignition of the crib



l'innescò del campione
the ignition of the specimen



la provetta alla fine della prova
the specimen after the test

IL PRESENTE CERTIFICATO HA VALORE
SE ALLEGATO A FATTURA FISCALE E
RELATIVA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Questo documento è costituito da n°6 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°6 pages and it may be reproduced only entirely.

CONCLUSIONI / CONCLUSIONS:

Sulla base dei risultati di prova al materiale in esame è attribuibile un esito:

positivo

As a consequence of the above results, the examined material is to consider

positive

Rapporto di prova <i>Test report</i>	Ruolo <i>Role</i>	Firma <i>Signature</i>	Data <i>Date</i>
approvato da: <i>approved by:</i>	DIRETTORE TECNICO <i>TECHNICAL DIRECTOR</i>	<i>Luca Talamona</i>	14-05-2024

IL PRESENTE CERTIFICATO HA VALORE
SE ALLEGATO A FATTURA FISCALE E
RELATIVA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

SCHEDA TECNICA

Prova secondo la Norma: BS 5852-2 (Crib 5)

Denominazione commerciale: SUPREME

- 1) Composizione del materiale: 22% TENCEL 78% PVC
- 2) Peso: 840 gr/m2 +/-10%
Spessore: 1,1 mm +/-10%
Colore da testare: SP152682
- 3) Isotropo Anisotropo
- 4) Faccia esposta: FINTA PELLE
- 5) Impiego: IMBOTTITO



FIRMA

Data 29/04/2024

**IL PRESENTE CERTIFICATO HA VALORE
SE ALLEGATO A FATTURA FISCALE E
RELATIVA DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

ACRO
TEXTURE
INTERPORTO DI NOLA
Lotto D1 - Blocco A4 - Modulo 1402/403
80035 NOLA (Napoli)
Tel. 081 52111 / Fax 081 5108167 - 0108088
Partita I.V.A. N.: 04620771215

ACRO
Texture S.p.A

SI DICHIARA CHE LA PRESENTE SCHEDA
TECNICA E' STATA DEPOSITATA DAL PRO-
DOTTORE A CORRISPONDERE DELLA DOMANDA
DI PROVA DI REAZIONE AL FUOCO AI
SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE

L.S FIRE
Testing Institute s.r.l.
IL DIRETTORE TECNICO
Luca Faldon

Acro Texture s.p.a.
Sede Legale
Via F. Giordani 42
80122 Napoli (Na)
Sede Operativa
Interporto di Nola
Lotto D1 blocco A4
n. 401/402/403
80035 Nola (Na)
T +39 081 3152111
F +39 081 5108167
www.acrotexture.com
@acro_texture
Cap. Soc. Int. Vers.
€ 3.600.000,00
P. IVA ITD1629771215
C.F. - Reg. Imprese Napoli
04620771215