



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI s.p.A.
I-59100 PRATO - Loc. La Querce - Via della Quercia, 11
Tel. +39 0574 575320 - Fax +39 0574 575323
e. mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it



- ORGANISMO NOTIFICATO DIRETTIVA PRODOTTI DA COSTRUZIONE 89/106 CEE 1988
- ORGANISMO NOTIFICATO DISPOSITIVI PROTEZIONE INDIVIDUALE DIR. 89/686 CEE
- ORGANISMO NOTIFICATO DIRETTIVA NAVALE MED 96/98 EC
- MEMBRO EGOLF e UNIFER
- RICONOSCIUTO USCG ADMINISTRATION
- RICONOSCIUTO SNCF FERROVIARIO
- RICONOSCIUTO CESIFER
- AUTORIZZAZIONE BHF CALIFORNIA
- AUTORIZZATO MINISTERO INTERNO DM. 26.3.85
- ACCREDITATO ACCREDIA N. 0086
- AUTORIZZAZIONE ENAC - ENTE NAZIONALE AVIAZIONE CIVILE CIT 1013/L
- RICONOSCIUTO MED 96/98 EC - BUREAU VERITAS - DNV - LLOYD'S REGISTER
- PROVE SU AUTOVEICOLI AI SENSI DELLA DIRETTIVA 95/28 CE

Warrington
LAPI fire
RESISTENZA AL FUOCO

Spettabile
ALFATEX ITALIA S.r.l.
Via Liguria, Zona P.I.P.
70029 - SANTERAMO (BA)

Prato, 06/07/2012
Rif. 932/12/AC

In riferimento alle Vs. richieste, Vi rimettiamo in allegato ns. Rapporto di Prova in doppia lingua (italiano/inglese), contenente i risultati della prova effettuata su Vs. materiale:

With reference to your order, please find enclosed our Test Report in double language (italian/english), containing the results of the test effected on your material:

Denominazione commerciale Trade name	Metodo di prova Test method	Riferimento Laboratorio Laboratory Ref.
VANITY / EXOTIC FR (Weight: 760 g/m ²)	DIN 4102 - 1 Fire behaviour of building materials and building components - Part 1: Building materials; concepts, requirements and tests (Comportamento al fuoco di materiali da costruzione e componenti di edifici - Parte 1: Materiali da costruzione; concetti, requisiti e prove)	930/12 

Distinti saluti,
Best regards

LAPI S.p.A.



RAPPORTO DI PROVA NO. 930.0DI0010/12

Test Report no.

METODO DI PROVA:

Test method

DIN 4102 - 1 Fire behaviour of building materials and building components - Part 1: Building materials; concepts, requirements and tests
(Comportamento al fuoco di materiali da costruzione e componenti di edifici - Parte 1: Materiali da costruzione; concetti, requisiti e prove)

RICHIEDENTE:

Sponsor

ALFATEX ITALIA S.r.l.

Via Liguria, Zona P.I.P.
70029 - SANTERAMO (BA)

DENOMINAZIONE DEL MATERIALE: VANITY / EXOTIC FR (Weight: 760 g/m²)

Denomination of the material

DATA RICEVIMENTO CAMPIONI: 20/06/2012

Date of sample receipt

☐ Il presente Rapporto di Prova è costituito da / *This Test Report consists of:*

- no. 3 pagine (compresa la presente) / *no. 3 pages (including this one).*
- no. 2 allegati / *no. 2 annexes.*

☐ I risultati riportati in questo Rapporto si riferiscono esclusivamente al materiale sottoposto a prova fornito dal Richiedente (rif. codice Laboratorio no. 930/12). Un campione del materiale siglato dal Laboratorio è stato restituito al Richiedente.

The results reported in this Test report refer exclusively to the material submitted to test and supplied by the Sponsor (Ref. Laboratory code no. 930/12). A sample of the material has been given back to the Sponsor marked by the Laboratory.

Prato, 06/07/2012

Il Direttore del Laboratorio
The Director of the Laboratory
Dott. Luca Ermini



DESCRIZIONE DEL MATERIALE
Description of the material

Aspetto: finta pelle di colore nero con supporto di colore bianco sul retro.

Appearance: black imitation leather with a white support on back side.

Composizione spalmatura (*): 98% PVC - 2% Poliuretano. - Composizione supporto (*): 100% Cotone.

Coating composition (): 98% PVC - 2% Polyurethane. - Support composition (*): 100% Cotton.*

Spessore / Thickness (*): 0,95 mm.

Peso totale / Overall weight (*): 760 g/m². - Peso supporto / Support weight (*): 130 g/m².

Eventuali trattamenti ignifuganti / Flame retardant if any (*): no.

Lato esposto / Side in view (*): superficie di colore nero / black surface.

Campionamento a cura del Richiedente dal lotto di produzione / Sampling by the Sponsor of the production batch (*): collo / package n° 5011809 c/o lo stabilimento / The factory: ALFATEX ITALIA S.r.l. - Via Liguria, Zona P.I.P. - 70029 SANTERAMO (BA), il / on 18/06/2012.

(*) - Informazioni fornite dal Richiedente / Information supplied by the Sponsor.

PREPARAZIONE E CONDIZIONAMENTO DEI PROVINI
Preparation and conditioning of the specimens

I provini sono stati ricavati a cura del Laboratorio nelle dimensioni richieste dal metodo di prova.

I provini sono stati condizionati come richiesto dalla norma.

The specimens have been cut out by the Laboratory in the dimensions prescribed by the test method.

The specimens have been conditioned as requested by the standard.

RISULTATI
Results
Modalità di applicazione della fiamma: estremità
Flame application mode: edge
Senso longitudinale / Lengthwise

Provino <i>Specimen</i>	1	2	3	4	5
Tempo di raggiungimento del traguardo (s) <i>Time to reach the reference mark</i>	14	13	14	14	15
Caduta di pezzi accesi <i>Flaming debris</i>	No	No	No	No	No
Al tempo (s) <i>At time</i>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Senso trasversale / crosswise

Provino <i>Specimen</i>	1	2	3	4	5
Tempo di raggiungimento del traguardo (s) <i>Time to reach the reference mark</i>	14	13	13	12	13
Caduta di pezzi accesi <i>Flaming debris</i>	No	No	No	No	No
Al tempo (s) <i>At time</i>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

LUOGO E DATA PROVA: Prato, 06/07/2012

Place and test date

Operatore / Operator

Gerardo Trezza

Modalità di applicazione della fiamma: superficie
Flame application mode: surface

Senso longitudinale / Lengthwise

Provino Specimen	1	2	3	4	5
Tempo di raggiungimento del traguardo (s) Time to reach the reference mark	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Caduta di pezzi accesi Flaming debris	No	No	No	No	No
Al tempo (s) At time	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Senso trasversale / crosswise

Provino Specimen	1	2	3	4	5
Tempo di raggiungimento del traguardo (s) Time to reach the reference mark	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Caduta di pezzi accesi Flaming debris	No	No	No	No	No
Al tempo (s) At time	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

N/A: non applicabile in quanto la punta della fiamma non raggiunge il traguardo.

N/A: not applicable as the tip of the flame does not reach the reference mark.

CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION

B3

Criteri di classificazione / Classification criteria

Tempo di raggiungimento del traguardo: > 20 s. / Time to reach the reference mark: > 20 s.

Caduta di pezzi accesi non prima di 20 s / Flaming debris not before 20 s.

LUOGO E DATA PROVA: Prato, 06/07/2012
Place and test date

Operatore / Operator
Gerardo Trezza

