

RAPPORTO DI PROVA NO. 930.6AE0040/12

Test Report no.

METODO DI PROVA:

Test method

FMVSS 302

Federal Motor Vehicle Safety Standard 302
Flammability of Interior Materials - Passenger Cars,
Multipurpose Passenger Vehicles, Trucks and Buses.

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 DI ARRIVO DEL CAMPIONE: 20/06/2012

Date of sample supply

- ☐ 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, 05/07/2012

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



DATI TECNICI E MODALITA' DI PROVA

Technical data and test procedure

Tipo di campione (*)	Finta pelle di colore nero con un supporto colore bianco sul retro Spalmatura: 98% PVC - 2% PU Supporto: 100% Cotone	Type of sample (*)	Black imitation leather with a white support on back side Coating: 98% PVC - 2% PU Support: 100% Cotton
Spessore e peso (*)	0,95 mm - 760 g/m ²	Thickness and weight (*)	0,95 mm - 760 g/m ²
Peso supporto (*)	130 g/m ²	Support weight (*)	130 g/m ²
Marcatura del campione	Nessuna	Marking of sample	None
Colore del campione	Nero	Colour of sample	Black
Campione semplice o composito	Semplice	Simple or composite sample	Simple
Dimensioni del campione	≈ 356x100x1 mm	Dimensions of sample	≈ 356x100x1 mm
Preparazione del campione	A cura del Laboratorio	Preparation of sample	By the Laboratory
Posizione del campione nel materiale	Vedi "Risultati"	Position of sample in the product	See "Results"
Numero di provini sottoposti a prova	10	Number of specimen tested	10
Condizioni particolari di prova	Impiegata cappa	Special test conditions	Fume cupboard used
Condizioni di prova differenti da quelle specificate nel metodo di prova	Nessuna	Conditions different from those specified in the test method	None

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.

LUOGO E DATA PROVA: Prato, 03/07/2012
Place and test date

Operatore / Operator
Gerardo Trezza



RISULTATI

Results

Provino Specimen	S	t	B	Lunghezza distrutta Burn length (mm)	Postcombustione Afterflame time (s)
1 (T)	///	///	///	15	30
2 (T)	///	///	///	16	32
3 (T)	///	///	///	18	34
4 (T)	///	///	///	19	37
5 (T)	///	///	///	21	31
6 (L)	///	///	///	30	53
7 (L)	///	///	///	28	50
8 (L)	///	///	///	29	52
9 (L)	///	///	///	32	53
10 (L)	///	///	///	35	56

Legenda

T: senso trasversale / Crosswise

L: senso longitudinale / Lengthwise.

S: spazio percorso dalla fiamma / Length travelled by the flame (mm)

t: tempo impiegato dalla fiamma per percorrere la distanza S / Time needed for the flame to travel distance S, s

B: Velocità di combustione / Speed of combustion = $60 \cdot S/t$ (mm/min)

Nota: la velocità di combustione è per definizione pari a 0 mm/min in quanto la fiamma non raggiunge il primo traguardo; si riportano a solo titolo informativo le misure della lunghezza distrutta e della postcombustione

Note: the speed of combustion is by definition equal to 0 mm/min as the flame does not reach the first reference mark; for information purpose only the extent of the burned length and of the afterflame is reported.

VALUTAZIONE DEI RISULTATI

Evaluation of the results

Valore di velocità di combustione richiesto Value of speed of combustion required	Valore di velocità di combustione trovato (media) Value of speed of combustion found (Average)	Giudizio Judgement
< 100 mm / min	0 mm/min	CONFORME COMPLIES

LUOGO E DATA PROVA: Prato, 03/07/2012
Place and test date

Operatore / Operator
Gerardo Trezza

