

RAPPORTO DI PROVA ORIENTATIVA / ORIENTATIVE TEST REPORT
 secondo / according to

DIN 4102-1

Fire behaviour of building materials and elements Part 1: Classification of building materials Requirements and testing

Cliente: <i>Customer:</i>	SAHCO GMBH Kreuzburger Strasse, 17-19 DE - 90471 Nuernberg -
Prodotto: <i>Product:</i>	ASH 600722

Data della richiesta della prova / date of test request: nd/na
Data del ricevimento del campione / date of sample receipt: 06-03-2019
Data dell'esecuzione della prova / date of test execution: 11-03-2019
 presso il laboratorio di / in the laboratory of **Oltrona di S. Mamette**
Data di emissione del certificato / date of certificate issue: 23-11-2020

CONCLUSIONI / CONCLUSIONS:

Il risultato previsto dovrebbe essere:

B1

The expected result should be:

B1

Prova orientativa: numero di prove ridotto
Orientative test: number of tests reduced.

I risultati di prova sono relativi al comportamento dei campioni esaminati nelle particolari condizioni di prova, non sono da intendersi come il solo criterio di valutazione del pericolo di incendio del prodotto in uso.
 La conformità della produzione al campione testato è Responsabilità del Cliente.

*The test results relate to the behaviour of the test specimens of a product under the particular conditions of the test; they are not intended to be the sole criterion for assessing the potential fire hazard of the product in use.
 The correspondence between production and tested sample is the Costumer's Responsibility.*

Approvazione DIRETTORE TECNICO
 Approval TECHNICAL DIRECTOR

Maddalena Pezzani

OPERATORE / TEST OPERATOR
 Emma Viero

Emma Viero

Questo documento è costituito da n°4 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°4 pages and it may be reproduced only entirely.

Descrizione del campione / Sample description:

Nota: Le caratteristiche dei materiali sono dichiarate dal Cliente / Note: The material characteristics are in accordance to the Customer declaration.

Descrizione del prodotto <i>description of the product</i>	composizione: 100% poliestere peso: 230 g/m ² altezza: 300 cm	<i>composition: 100% ployester weight: 230 g/m² height: 300 cm</i>
Descrizione del campione <i>description of the specimen</i>	colore: bianco	<i>colour: white</i>

Utilizzo / Use :	tendaggi, sipari, drappaggi	<i>curtain, curtain falls, drapery</i>
------------------	-----------------------------	--

Descrizione della prova / Test description:

Apparecchiatura di prova / Test apparatus: AP N 02

Condizionamento a massa costante: a (23 ± 2)°C e umidità relativa di (50 ± 5)%.

Conditioning to constant mass: at (23 ± 2)°C and relative humidity of (50 ± 5)%.

(EN 13238:2010)

Questo documento è costituito da n°4 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°4 pages and it may be reproduced only entirely.



RISULTATI DI PROVA / TEST RESULTS:**PROVA AL FUOCO***FIRE TEST*

Applicazione della fiamma / Flame application time: 15 s

		Applicazione sulla faccia <i>Surface exposure</i>					Applicazione sul bordo <i>Edge exposure</i>				
Prova n° <i>Test n°</i>		1 A a	2 A a	3 B a	4 A b	5 B b	1 A a	2 B a	3 B a	4 A b	5 B b
Innesco <i>Ignition</i>	s	1	1	1	N.I.	N.I.	1	N.I.	N.I.	1	N.I.
Raggiungimento traguardo 150 mm <i>The flame tip reaches 150 mm</i>	si/no <i>yes/no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>
Massima altezza delle fiamme <i>Maximum high of flames</i>	cm	2	1	N.A.	N.A.	N.A.	2	N.A.	N.A.	2	N.A.
Tempo di massima altezza delle fiamme <i>Time of max high</i>	s	2	2	N.A.	N.A.	N.A.	2	N.A.	N.A.	3	N.A.
Auto-estinzione delle fiamme dopo l'applicazione <i>Self-extinction of flames after application</i>	si/no <i>yes/no</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>	si <i>yes</i>
Produzione di fumi (visuale) <i>Smoke production (visual)</i>		Nessuno <i>None</i>					Nessuno <i>None</i>				
Gocciolamento infiammato durante i 20 s <i>Flame dripping during 20 sec</i>	si/no <i>yes/no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>	no <i>no</i>
Aspetto dopo la prova <i>Appearance after the test</i>		fusione <i>melting</i>									

Nota: A = trama; B = ordito; a = fronte; b = retro
N.I. : nessuna accensione; N.A. : non applicabile

Note: A = weft; B = warp; a = front; b = back
N.I. : no ignition; N.A. : not applicable

Propagazione della fiamma: $F_s < 150$ mm entro 20 s

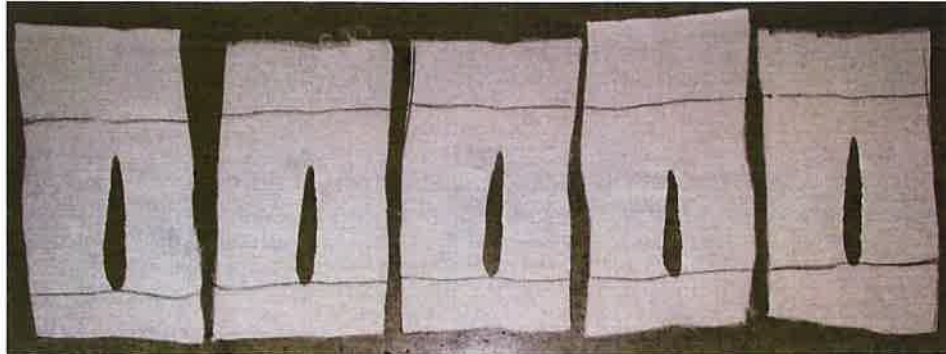
Flame spread: $F_s < 150$ mm within 20 s

I risultati si riferiscono al certificato O11102 del 12-03-2019
The results relate to the certificate O11102 of 12-03-2019

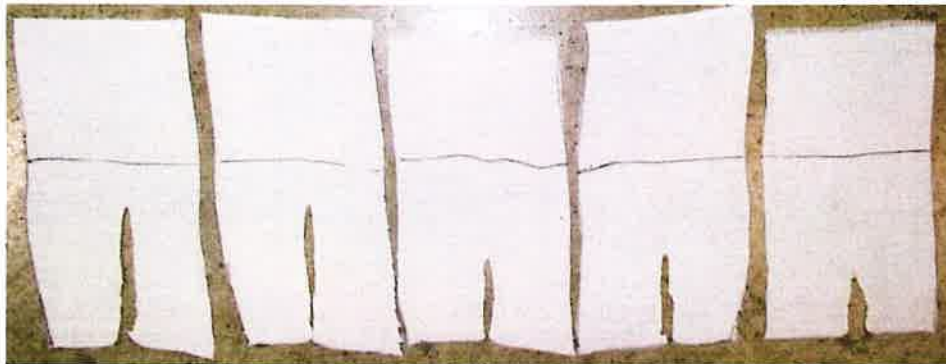
Questo documento è costituito da n°4 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°4 pages and it may be reproduced only entirely.

Fotografie / *Photos*:

Applicazione sulla faccia
Surface exposure



Applicazione sul bordo
Edge exposure



Questo documento è costituito da n°4 pagine e può essere riprodotto solo per intero.
This document is composed of n°4 pages and it may be reproduced only entirely.