



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it

CERTIFICATO DI REAZIONE AL FUOCO N. 7557

- A) PRODUTTORE: **ABITEX S.r.l.**
- B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE:
SCALA
- C) CODICE DI IDENTIFICAZIONE DEL MATERIALE: **L/7557/2020**
- D) IMPIEGO: **TENDAGGI - SIPARI - DRAPPEGGI**
- E) POSA IN OPERA: **SOSPESO, SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO
SU AMBO LE FACCE**

In esito alle prove UNI 8456 (1987); UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996) di cui ai Decreti Ministeriali del 26.06.84 e del 03.09.01 e successive modifiche e integrazioni, relativamente ai campioni presentati, al materiale commercialmente denominato **SCALA** è attribuita la

CLASSE 1 (UNO)

di reazione al fuoco.

Costituiscono parte integrante del presente certificato n. **6** allegati.

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO
Dr. Luca Ermini



Prato, 07/02/2020

Il presente certificato è valido unicamente per la campionatura sottoposta a prova.

Rapporto di Prova n° L/7557/1

METODO DI PROVA
UNI 8456 (1987)

Allegato al Certificato n° LI 7557

Materiale: Anisotropo

Posa in opera: Parete sospesa

Provetta n°	Tempo di post-combustione [s]	Tempo di post-incandescenza [s]	Zona danneggiata [mm]	Gocciolamento
trama	1	0	40	assente
	2	0	50	assente
	3	0	40	assente
	4	0	45	assente
	5	0	50	assente
ordito	6	0	50	assente
	7	0	45	assente
	8	0	50	assente
	9	0	45	assente
	10	0	50	assente

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): A

	Valore medio	Livello	CATEGORIA I
Tempo di post-combustione [s]	0	1	
Tempo di post-incandescenza [s]	0	1	
Zona danneggiata [mm]	46,5	1	
Gocciolamento	assente	1	

Note:



LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno

Data prova

07/02/2020

L'Operatore



Rapporto di prova n° L 7557/2Allegato al Certificato n° L 7557Materiale: anisotropo

			100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	1	x														
		2	x														
		3	x														
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/s	Provetta n°	1	N.D.														
		2	N.D.														
		3	N.D.														

	Provetta n°	Velocità di propagazione [mm/min]		Zona danneggiata [mm]		Tempo di post-incandescenza [s]		Gocciolamento	
		valore	livello	valore	livello	valore	livello	valore	livello
	1	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	2	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	3	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): APosizione: ParetePosa in opera: sospesa**CATEGORIA****I**

Note:

- lato dritto -
- senso ordito -

Legenda

- N.D.: Non Determinabile
- La velocità di propagazione della fiamma è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 150 mm
- Il tempo di post-incandescenza è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 300 mm

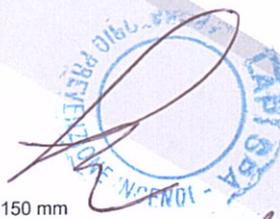


LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno

Data prova

07/02/2020

L'Operatore



METODO DI PROVA

UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996)

Rapporto di prova n° L 7557/3

Allegato al Certificato n° L 7557

Materiale: anisotropo

			100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	1	x														
		2	x														
		3	x														
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/s	Provetta n°	1	N.D.														
		2	N.D.														
		3	N.D.														

	Provetta n°	Velocità di propagazione [mm/min]		Zona danneggiata [mm]		Tempo di post-incandescenza [s]		Gocciolamento	
		valore	livello	valore	livello	valore	livello	valore	livello
	1	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	2	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	3	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): A

Posizione: Parete

Posa in opera: sospesa

CATEGORIA

I

Note:

- lato rovescio -
- senso ordito -

Legenda

- N.D.: Non Determinabile
- La velocità di propagazione della fiamma è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 150 mm
- Il tempo di post-incandescenza è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 300 mm

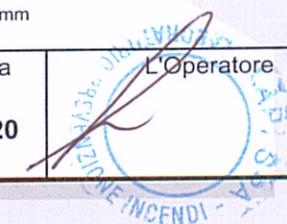


LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno

Data prova

07/02/2020

L'Operatore



Rapporto di prova n° L 7557/4

Allegato al Certificato n° L 7557

Materiale: anisotropo

			100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	1	x														
		2	x														
		3	x														
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/s	Provetta n°	1	N.D.														
		2	N.D.														
		3	N.D.														

	Provetta n°	Velocità di propagazione [mm/min]		Zona danneggiata [mm]		Tempo di post-incandescenza [s]		Gocciolamento	
		valore	livello	valore	livello	valore	livello	valore	livello
	1	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	2	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	3	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): A

Posizione: Parete

Posa in opera: sospesa

CATEGORIA

I

Note:

- lato dritto -
- senso trama -

Legenda

- N.D.: Non Determinabile
- La velocità di propagazione della fiamma è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 150 mm
- Il tempo di post-incandescenza è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 300 mm



LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno

Data prova

07/02/2020

L'Operatore



Rapporto di prova n° **L 7557/5**Allegato al Certificato n° **L 7557**Materiale: **anisotropo**

			100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	1	x														
		2	x														
		3	x														
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/s	Provetta n°	1	N.D.														
		2	N.D.														
		3	N.D.														

	Provetta n°	Velocità di propagazione [mm/min]		Zona danneggiata [mm]		Tempo di post-incandescenza [s]		Gocciolamento	
		valore	livello	valore	livello	valore	livello	valore	livello
	1	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	2	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1
	3	N.D.	1	<100	1	N.D.	1	assente	1

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): **A**Posizione: **Parete**Posa in opera: **sospesa****CATEGORIA****I**

Note:

- lato rovescio -
- senso trama -

Legenda

- N.D.: Non Determinabile
- La velocità di propagazione della fiamma è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 150 mm
- Il tempo di post-incandescenza è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 300 mm

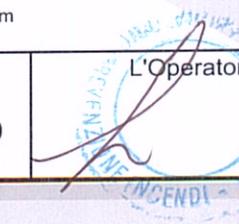


LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno

Data prova

07/02/2020

L'Operatore



abitex

abitex srl

legal address
via enrico fermi 9/11
35010 cadoneghe
pd - italy

headquarter
via del cristo 84
33044 manzano
ud - italy

t +39 0432 746060
f +39 0432 746035
p. iva/vat IT04453620280

www.abitex.eu e info@abitex.eu

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco
7557 07FEB2020

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



- A) AZIENDA PRODUTTRICE: **ABITEX**
B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: **SCALA**
C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE:

velluto in 100% PL Trevira CS

- 1) **Natura dei componenti:** tessuto in 100 % PL Trevira CS

ORDITO	100 % PL Trevira	n° 23,5 fili/cm
TRAMA	100 % PL Trevira	n° 34,0 fili/cm

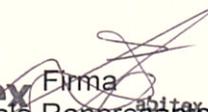
- 2) **Formato:** h: 140 cm
Il materiale è *anisotropo a facce differenti*

- 3) **Peso:** 420 g/m²

- 4) **Lavorazione:**

- D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: telaio a velluto
E) POSA IN OPERA: SOSPESO SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO LE FACCE
F) IMPIEGO: tendaggi, sipari, drappaggi
G) MANUTENZIONE: metodo A UNI 9176/98

Data, 22/01/2020


abitex Firma
(Il Legale Rappresentante)
headquarter legal address
via del cristo 84 via enrico fermi 9/11
33044 manzano 35010 cadoneghe
ud - italy pd - italy
p. iva/vat IT04453620280