



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. 6926

- A) **PRODUTTORE:** CAMIRA FABRICS Ltd
- B) **DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE:**
Lucia CS
- C) **CODICE DI IDENTIFICAZIONE DEL MATERIALE:** L/6926/2015
- 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 **Lucia CS** è attribuita, ai sensi del metodo di classificazione UNI 9177 (1987), la

CLASSE 1 (UNO)

di reazione al fuoco.

Costituiscono parte integrante del presente certificato n. 4 allegati.

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO

Dr. Luca Ermini



Prato, 27.04.2015

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

Rapporto di prova n° L 6926/1

METODO DI PROVA
UNI 8456 (1987)

Allegato al certificato n° L 6926

Materiale: Anisotropo

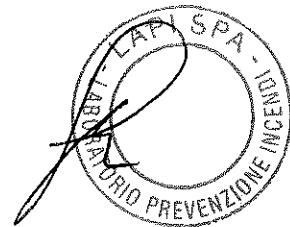
Posa in opera: Parete sospesa

Provetta n°		Tempo di post-combustione [s]	Tempo di post-incandescenza [s]	Zona danneggiata [mm]	Gocciolamento
trama	1	0	0	60	gocce spente
	2	0	0	65	gocce spente
	3	0	0	70	gocce spente
	4	0	0	65	gocce spente
	5	0	0	60	gocce spente
ordito	6	4	0	70	gocce spente
	7	4	0	75	gocce spente
	8	5	0	70	gocce spente
	9	5	0	65	gocce spente
	10	4	0	60	gocce spente

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): A

	Valore medio	Livello	CATEGORIA I
Tempo di post-combustione [s]	2,2	1	
Tempo di post-incandescenza [s]	0	1	
Zona danneggiata [mm]	0	1	
Gocciolamento	gocce spente	1	

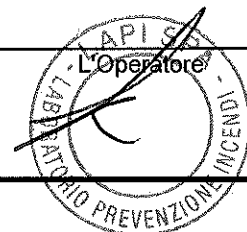
Note:



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

Data prova

24/04/2015



Rapporto di prova n° **L 6926/2**

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

Allegato al Certificato n° **L 6926**

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	--														
		2	--														
		3	--														

	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	ND	1	<100	1	N.D.	1	gocce spente	1
	2	ND	1	<100	1	N.D.	1	gocce spente	1
	3	ND	1	<100	1	N.D.	1	gocce spente	1

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): **A**

Posizione: **Parete**

Posa in opera: **sospesa**

CATEGORIA

I

Note:

- senso ordito -

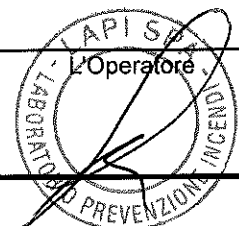
Legenda


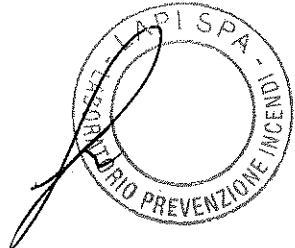
- N.D.: Non Determinabile
- La velocità di propagazione della fiamma è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 150 mm
- Il tempo di post-incandescenza è non determinabile quando la fiamma non raggiunge i 300 mm

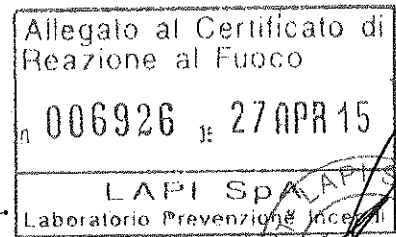


LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno

Data prova
24/04/2015



Rapporto di prova n° L 6926/3															METODO DI PROVA				
															UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996)				
Allegato al Certificato n° L 6926																			
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	--																
		2	--																
		3	--																
	Velocità di propagazione [mm/min]		Zona danneggiata [mm]		Tempo di post-incandescenza [s]		Gocciolamento												
		valore	livello	valore	livello	valore	livello	valore	livello										
Provetta n°	1	ND	1	<100	1	N.D.	1	gocce spente	1										
	2	ND	1	<100	1	N.D.	1	gocce spente	1										
	3	ND	1	<100	1	N.D.	1	gocce spente	1										
Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): A										CATEGORIA I									
Posizione: Parete																			
Posa in opera: sospesa																			
Note: - senso trama -																			
Legenda - N.D.: Non Determinabile - La velocità di propagazione della fiamma è <u>non determinabile</u> quando la fiamma non raggiunge i 150 mm - Il tempo di post-incandescenza è <u>non determinabile</u> quando la fiamma non raggiunge i 300 mm																			
 LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno										Data prova 24/04/2015		 Operator							



SCHEDA TECNICA

A) AZIENDA PRODUTTRICE: **Camira Fabrics Ltd**

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: **Lucia CS**

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE:

1) **Natura dei componenti:** 100% Trevira CS
ORDITO 100% Trevira CS Poliestere n° 21fili/cm
TRAMA 100% Trevira CS Poliestere n° 12,2fili/ cm

2) **Formato:** h: 170 cm
Il materiale è **anisotropo a facce uguali**

3) **Peso:** 260 g/m²

4) **Lavorazione:** tessitura

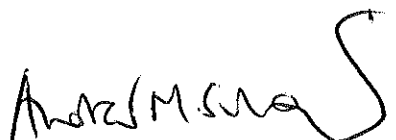
D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:-----

E) POSA IN OPERA: SOSPESO SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO LE FACCE

F) IMPIEGO: tendaggi, sipari, drappeggi

G) MANUTENZIONE: metodo A UNI 9176/98

Data, **20/03/15**


Firma (il Legale Rappresentante)
Andrew Schofield