



REA MI 1466310
R.I./C.F./P.I. 11360160151
Cap. Soc. € 1.040.000

CERTIFICATO DI PROVA

CSI/0463/25/RF

Pratica n.1269/25

emesso ai sensi dell'art. 8 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 recante "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" e ss.mm. di cui al Decreto del Ministero dell'Interno del 3 settembre 2001 (S.O. alla G.U. n° 234 del 25 agosto 84 - S.O. alla G.U. n° 242 del 17 ottobre 2001) e tenendo presente il Decreto del Ministero dell'Interno del 14 ottobre 2022 (S.O. alla G.U. n° 251 del 26 ottobre 2022).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati, si certifica che al manufatto rientrante nell'elenco di cui all'allegato A.2.1 al D.M. 26/06/1984 e s.m.i. con la

codifica alfanumerica D.1,
prodotto da: KVADRAT A/S - 8400 EBELTOFT - (DANIMARCA),
denominato: Woodtrace_Grassland_1055_1079,
impiegato come: tendaggi, sipari, drappeggi,
posto in opera: sospeso suscettibile di prendere fuoco su ambo le facce,
è attribuita in conformità a UNI 8456 (1987) - UNI 9174 (1987) e UNI 9174/A1:1996 – UNI 9177 (1987)

la **CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: 1 (UNO)**

Costituiscono parte integrante del presente certificato gli allegati costituiti da facciate scritte n. 6, tra i quali sono presenti i seguenti rapporti tecnici di prova:

CSI/0463/25/RF pagina 1/6 redatto in conformità a UNI 8456 (1987)

CSI/0463/25/RF pagine 2/6, 3/6, 4/6 e 5/6 redatto in conformità a UNI 9174 (1987) e UNI 9174/A1:1996

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

Il prodotto "Woodtrace_Grassland_1055_1079" non ricade nel campo di applicazione di norme armonizzate CPR e per il prodotto medesimo della Ditta "KVADRAT A/S" non risulta ottenuto il rilascio di ETA (European Technical Assessment), ai sensi dell'Allegato IV del CPR né ricade nella procedura di cui alla lett. a, co. 4, art. 5 del decreto del Ministro dell'Interno del 14 ottobre 2022 (G.U. n° 251 del 26 ottobre 2022).

Data: 10/07/2025

Il Direttore del Laboratorio
(Ing. P. Fumagalli)

X

MI02RF02

CSI S.P.A. A SOCIO UNICO
SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE
E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP S.R.L.

Sede legale
Italia 20030 Senago (MI)
Cascina Traversagna 21
direzione-csi@legalmail.it
info@csi-spa.com
www.csi-spa.com

Sedi operative
20021 Bollate (MI)
viale Lombardia 20/B
tel. (+39) 02 38330 1

10028 Trofarello (TO)
via Cuneo 12
tel. (+39) 011 6493 311



RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0463/25/RF					PRATICA n. 1269/25			
Tendaggio, sipario, drappeggio					Woodtrace_Grassland_1055_1079			
D.M. 26/06/1984 - METODO DI PROVA: UNI 8456 (ottobre 1987)								
Descrizione: - Tessuto Posizione: -Verticale senza supporto incombustibile Risoluzioni applicate: - Preparazione: - A come da UNI 9176 (1998)								
Provetta n°	Tempo post-combustione		Tempo post-incandescenza		Zona danneggiata		Gocciolamento	
	sec.	livello	sec.	livello	mm	livello	rilevazione	livello
1	0	1	0	1	45	1	assente	1
2	0	1	0	1	41	1	assente	1
3	0	1	0	1	42	1	assente	1
4	0	1	0	1	44	1	assente	1
5	0	1	0	1	40	1	assente	1
6	0	1	0	1	48	1	assente	1
7	0	1	0	1	53	1	assente	1
8	0	1	0	1	50	1	assente	1
9	0	1	0	1	51	1	assente	1
10	0	1	0	1	49	1	assente	1
PARAMETRI				Livello attribuito	CATEGORIA			
Tempo di post-combustione				1	I			
Tempo di post-incandescenza				1				
Zona danneggiata				1				
Gocciolamento				1				
NOTE: - Provette da n.1 a n. 5 senso ordito - Provette da n. 6 a n.10 senso trama								
DATA 10/07/2025								
CSI S.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20021 NOCLATE (MI)								



RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0463/25/RF				PRATICA n. 1269/25					
Tendaggio, sipario, drappeggio				Woodtrace_Grassland_1055_1079					
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)									
Descrizione: - Tessuto Superficie esposta: - Lato dritto, senso ordito Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - A come da UNI 9176 (1998)					
Tempi (sec) impiegati dal fronte di fiamma per coprire la distanza di 50 mm tra due traguardi consecutivi				Velocità media (mm/s) di propagazione del fronte di fiamma tra due traguardi consecutivi					
	mm	Provetta n.				mm	Provetta n.		
		1	2	3			1	2	3
	50	*	*	*		50			
	100					100			
	150					150			
	200					200			
	250					250			
	300					300			
	350					350			
	400					400			
	450					450			
	500					500			
	550					550			
	600					600			
	650					650			
	700					700			
	750					750			
	800					800			
Tempo di post-incand. (sec)		0	0	0	Media delle velocità (mm/min)	/	/	/	
Zona danneggiata (mm)		0	0	0	Gocciolamento	assente	assente	assente	
PARAMETRI	LIVELLI			Livello attribuito	CATEGORIA				
	Provetta n.1	Provetta n.2	Provetta n.3						
Velocità di propagazione del fronte di fiamma	1	1	1	1	I				
Zona danneggiata	1	1	1	1					
Tempo di post-incandescenza	1	1	1	1					
Gocciolamento	1	1	1	1					
NOTE: -* Nessun fronte di fiamma raggiunge i 50 mm..									
DATA 10/07/2025									
CSI S.p.A. Via e Lombardia, 20/B 20121 BOLLATE (MI)									

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0463/25/RF				PRATICA n. 1269/25					
Tendaggio, sipario, drappeggio				Woodtrace_Grassland_1055_1079					
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)									
Descrizione: - Tessuto Superficie esposta: - Lato dritto, senso trama Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - A come da UNI 9176 (1998)					
Tempi (sec) impiegati dal fronte di fiamma per coprire la distanza di 50 mm tra due traguardi consecutivi				Velocità media (mm/s) di propagazione del fronte di fiamma tra due traguardi consecutivi					
	mm	Provetta n.				mm	Provetta n.		
	50	1	2	3		50	1	2	3
	100	*	*	*		100			
	150					150			
	200					200			
	250					250			
	300					300			
	350					350			
	400					400			
	450					450			
	500					500			
	550					550			
	600					600			
	650					650			
	700					700			
	750					750			
	800					800			
Tempo di post-incand. (sec)		0	0	0	Media delle velocità (mm/min)	/	/	/	
Zona danneggiata (mm)		0	0	0	Gocciolamento	assente	assente	assente	
PARAMETRI	LIVELLI			Livello attribuito	CATEGORIA				
	Provetta n.1	Provetta n.2	Provetta n.3						
Velocità di propagazione del fronte di fiamma	1	1	1	1	I				
Zona danneggiata	1	1	1	1					
Tempo di post-incandescenza	1	1	1	1					
Gocciolamento	1	1	1	1					
NOTE: -* Nessun fronte di fiamma raggiunge i 50 mm..									
DATA 10/07/2025									
CSI S.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20021 BOLLATE (MI)									

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0463/25/RF				PRATICA n. 1269/25								
Tendaggio, sipario, drappeggio				Woodtrace_Grassland_1055_1079								
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)												
Descrizione: - Tessuto Superficie esposta: - Lato rovescio, senso ordito Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - A come da UNI 9176 (1998)								
Tempi (sec) impiegati dal fronte di fiamma per coprire la distanza di 50 mm tra due traguardi consecutivi				Velocità media (mm/s) di propagazione del fronte di fiamma tra due traguardi consecutivi								
	mm	Provetta n.				mm	Provetta n.					
		1	2	3			1	2	3			
	50	*	*	*								
	100											
	150											
	200											
	250											
	300											
	350											
	400											
	450											
	500											
	550											
	600											
	650											
	700											
	750											
	800											
Tempo di post-incand. (sec)		0	0	0	Media delle velocità (mm/min)	/	/	/				
Zona danneggiata (mm)		0	0	0	Gocciolamento	assente	assente	assente				
PARAMETRI	LIVELLI			Livello attribuito	CATEGORIA							
	Provetta n.1	Provetta n.2	Provetta n.3									
Velocità di propagazione del fronte di fiamma	1	1	1	1	I							
Zona danneggiata	1	1	1	1								
Tempo di post-incandescenza	1	1	1	1								
Gocciolamento	1	1	1	1								
NOTE: -* Nessun fronte di fiamma raggiunge i 50 mm..												
DATA 10/07/2025												
CSI S.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20121 BOLOGNA (MI)												



RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0463/25/RF				PRATICA n. 1269/25					
Tendaggio, sipario, drappeggio				Woodtrace_Grassland_1055_1079					
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)									
Descrizione: - Tessuto Superficie esposta: - Lato rovescio, senso trama Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - A come da UNI 9176 (1998)					
Tempi (sec) impiegati dal fronte di fiamma per coprire la distanza di 50 mm tra due traguardi consecutivi				Velocità media (mm/s) di propagazione del fronte di fiamma tra due traguardi consecutivi					
	mm	Provetta n.				mm	Provetta n.		
	50	1	2	3		50	1	2	3
	100	*	*	*		100			
	150					150			
	200					200			
	250					250			
	300					300			
	350					350			
	400					400			
	450					450			
	500					500			
	550					550			
	600					600			
	650					650			
	700					700			
	750					750			
800				800					
Tempo di post-incand. (sec)	0	0	0	Media delle velocità (mm/min)	/	/	/		
Zona danneggiata (mm)	0	0	0	Gocciolamento	assente	assente	assente		
PARAMETRI	LIVELLI			Livello attribuito	CATEGORIA				
	Provetta n.1	Provetta n.2	Provetta n.3						
	Velocità di propagazione del fronte di fiamma	1	1			1	1		
	Zona danneggiata	1	1			1	1		
	Tempo di post-incandescenza	1	1			1	1		
Gocciolamento	1	1	1	1	I				
NOTE: -* Nessun fronte di fiamma raggiunge i 50 mm.									
DATA 10/07/2025									
CSI S.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20021 BOLLATE (MI)									

kvadrat

Kvadrat A/S
Lundbergsvej 10
8400 Ebeltoft Denmark
T +45 89 53 18 66 F +45 89 53 18 00
www.kvadrat.dk kvadrat@kvadrat.dk

CVR 45998517 Jyske Bank 5073 117977-1

Scheda Tecnica

- A) AZIENDA PRODUTTRICE: KVADRAT A/S
- B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: **Woodtrace_Grassland_1055_1079**
- C) DESCRIZIONE: Tessuto prodotto in vari colori e disegni
- C.1) Natura dei componenti:
Tessuto 100% Poliestere FR REC
Numero fili in ordito 60 al cm
Numero fili in trama 18 al cm
- C.2) Formato: Lunghezza a richiesta, larghezza 300 cm, peso 190 g/m²,
Lavorazione: Tessitura
- C.3) Trattamento ignifugo di massa o di superficie al qual è sottoposto: Nessuno
- C.4) Il materiale è: ANISOTROPO A FACCE DIVERSE
- D) POSA IN OPERA DEL MATERIALE: SOSPESO SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO
LE FACCE
- E) IMPIEGO : TENDAGGI, SIPARI E DRAPEGGI
- F) PREPARAZIONE: METODO "A" COME DA UNI 9176:1998.

kvadrat
DK - 8400 Ebeltoft

Data: 03/06/2025

FULL SIGNATURE & COMPANY STAMP

CSI S.p.A.
Viale Lombardia, 20/B
20021 BOGLATE (MI)