



52507

ModB

Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA, ANTINCENDIO ED ENERGETICA
CENTRO STUDI ED ESPERIENZE

VISTO il Decreto Ministeriale 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione ai fini della prevenzione incendi";

VISTI il Decreto Ministeriale 03 Settembre 2001, recante "Modifiche ed integrazioni al Decreto 26 giugno 1984 concernente classificazione di reazione al fuoco ed omologazione ai fini della prevenzione incendi" e il Decreto Ministeriale 28 maggio 2002 recante rettifiche al decreto medesimo;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta KVADRAT A/S sita in Lundbergsvej, 10 8400 EBELTOFT (DANIMARCA), produttrice del materiale denominato "SET UP_5546" per ottenere l'omologazione del materiale stesso ai fini della prevenzione incendi;

VISTO il certificato di reazione al fuoco n. CSI/0188/25/RF del 02/04/2025 emesso per il predetto materiale dal Laboratorio C.S.I. S.p.A. di Bollate (MI);

VISTA la scheda tecnica, allegata al predetto certificato, prodotta dalla ditta KVADRAT A/S di EBELTOFT (DANIMARCA);

SI OMOLOGA

con il numero di codice EUDK1638D10A100206, il prototipo del materiale denominato "SET UP_5546" prodotto dalla ditta KVADRAT A/S di EBELTOFT (DANIMARCA), ai soli fini della prevenzione incendi, nella CLASSE di REAZIONE al FUOCO 1 (UNO) e se ne AUTORIZZA la riproduzione, ai sensi dei decreti ministeriali citati in premessa, conformemente a tutte le caratteristiche apparenti e non apparenti, nonché a quelle dichiarate dalla predetta ditta nella scheda tecnica parimenti citata in premessa.

Sul marchio o sulla dichiarazione di conformità, da allegarsi ad ogni tipo di fornitura del materiale oggetto della presente omologazione, dovranno essere riportati:

- NOME DEL PRODUTTORE: Ditta KVADRAT A/S (o altro segno distintivo);
- ANNO DI PRODUZIONE (da indicarsi);
- CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: 1 (UNO);
- CODICE: EUDK1638D10A100206;
- POSA IN OPERA: SOSPESO SUSCETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO LE FACCE;
- IMPIEGO: SIPARI DRAPPEGGI TENDAGGI;
- PREPARAZIONE: METODO "A" COME DA UNI 9176 (1998).

Si richiamano tutti gli obblighi di legge spettanti al produttore e a tutti i soggetti comunque interessati, a norma del Codice Civile, del Codice Penale e dei decreti ministeriali 26 giugno 1984 e 3 settembre 2001.

Il presente atto, ad eccezione dei casi di decadenza e revoca dell'omologazione previsti dall'art. 9, punti 2 e 3, del D.M. 26/6/84, ha una validità di 5 anni dalla data di rilascio ed è rinnovabile alla sua scadenza.

Roma, *data del protocollo*

MS/PG

Il Dirigente delegato alla firma
(DS ing. Giuseppe PADUANO)

Firmato in forma digitale ai sensi di legge





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

CERTIFICATO DI PROVA

CSI/0188/25/RF

Pratica n.594/25

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: Set Up_5546,
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/0188/25/RF pagina 1/6 redatto in conformità a UNI 8456 (1987)

CSI/0188/25/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 "Set Up_5546" 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: 02/04/2025

Il Direttore del Laboratorio
(Ing. P. Fumagalli)


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/0188/25/RF					PRATICA n. 594/25			
Tendaggio, sipario, drappaggio					Set Up_5546			
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	49	1	assente	1
2	0	1	0	1	56	1	assente	1
3	0	1	0	1	50	1	assente	1
4	0	1	0	1	53	1	assente	1
5	0	1	0	1	54	1	assente	1
6	0	1	0	1	45	1	assente	1
7	0	1	0	1	48	1	assente	1
8	0	1	0	1	44	1	assente	1
9	0	1	0	1	50	1	assente	1
10	0	1	0	1	47	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 02/04/2025 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  CSI s.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20027 BOLLATE (MI) </div>								

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0188/25/RF					PRATICA n. 594/25				
Tendaggio, sipario, drappeggio					Set Up_5546				
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 02/04/2025									
CSI S.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20021 BOLLATE (MI)									

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0188/25/RF					PRATICA n. 594/25				
Tendaggio, sipario, drappaggio					Set Up_5546				
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.		
		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		I	
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		
NOTE: -* Nessun fronte di fiamma raggiunge i 50 mm..									
DATA 02/04/2025									
									

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/0188/25/RF					PRATICA n. 594/25				
Tendaggio, sipario, drappeggio					Set Up_5546				
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	*	*	*		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 02/04/2025									
 CSI S.p.A. Viale Lombardia, 20/B 20021 VIGEVANO (MI)									

CSG.p.A.
Viale Lombardia, 20/B
20021 ROLLATE (MI)

kvadrat

Kvadrat A/S
Lundbergsvej 10
8400 Ebeltøft 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: **Set Up_5546**
- C) DESCRIZIONE: Tessuto prodotti in vari colori e disegni
- C.1) Natura dei componenti:
Tessuto 100% REC Trevira CS
Numero fili in ordito 17 al cm
Numero fili in trama 26 al cm
- C.2) Formato: Lunghezza a richiesta, larghezza 330 cm, peso 720 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.

Data: 18/03/2025

FIRMA

kvadrat
DK - 8400 Ebeltøft

