



CSI

CSI S.p.A.
Sede Legale - Uffici - Laboratori:
V.le Lombardia, 20
20021 BOLLATE (MI)
Tel. 0238330.1
Fax 023503840
www.csi-spa.com

R.E.A. 1466310
Registro Imprese 352168/8620/18
C.F./P.I.: 11360160151 IT
Cap. Soc. € 1.040.000

CERTIFICATO DI PROVA

CSI/0147/03/RF

Pratica n.727/03

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 successive modificazioni 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).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che al **MATERIALE:**

Tendaggi, sipari, drappaggi.

prodotto da: **MEHLER ITALIA S.p.A.**
20019 Settimo Milanese (MI)

denominato: **7523 SUPERMESH MATERIAL**

impiegato come: **Tendaggi, sipari, drappaggi.**

posto in opera: **Sospeso suscettibile di prendere fuoco su ambo le facce.**

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

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

Data 19/08/2003

Il Direttore del Laboratorio
(Ing. P. CAU)



21501



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

**DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V - PROTEZIONE PASSIVA**

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 MEHLER ITALIA S.p.A. sita in Via Enrico Fermi, 52 - 20019 SETTIMO MILANESE (MI), produttrice del materiale denominato "7523 SUPERMESH MATERIAL" per ottenere l'omologazione del materiale stesso ai fini della prevenzione incendi;

VISTO il certificato di reazione al fuoco n° CSI/0147/03/RF del 19/08/2003 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 MEHLER ITALIA S.p.A. di SETTIMO MILANESE (MI)

SI OMOLOGA

con il numero di codice MI739D10D100032, il prototipo del materiale denominato "7523 SUPERMESH MATERIAL" prodotto dalla ditta MEHLER ITALIA S.p.A. di SETTIMO MILANESE (MI), 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 MEHLER ITALIA S.p.A. (o altro segno distintivo);
- ANNO DI PRODUZIONE: (da indicarsi);
- CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO: 1 (UNO);
- CODICE: MI739D10D100032;
- POSA IN OPERA: SOSPESO SOSPETTIBILE DI PRENDERE FUOCO SU AMBO LE FACCE;
- IMPIEGO: SIPARI DRAPPEGGI TENDAGGI;
- MANUTENZIONE: METODO "D" 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, **3 MAG. 2004**
Fasc. 4190 sott. 913

IL DIRETTORE CENTRALE
(Dott. Ing. Roberto BARZI)

N.B. IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE
E' RIPRODUCIBILE UNICAMENTE
NELLA SUA INTEGRALE VERSIONE


CSI

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/01-1702/01				PRATICA n. 117/03					
Tendaggio: sistema trapezoidale				Telaio: PIRACCHIA/TERRELLI					
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)									
Descrizione: - Tessuto spalmato Superficie esposta: - Senso trasversale, lato rovescio Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - D 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	3	3	5		50			
	100			9		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)	50	50	100	Gocciolamento		assente	assente	parti spente
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: -									
DATA 19/06/2003									
CSI S.p.A. Viale Lombardia n° 20 20021 BOLLATE (MI)									



RAPPORTO DI PROVA n. CSI147/03/RI				PRATICA n. 727/03					
Tessuto senza drappaggio				TABELLE PRESENTATE					
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)									
Descrizione: - Tessuto spalmato Superficie esposta: - Senso trasversale, lato dritto Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - D 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					
		Provetta n.					Provetta n.		
	mm	1	2	3		mm	1	2	3
	50	4	5	6		50			
	100	8		9		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)		100	50	100	Gocciolamento		parti spente	assente	parti spente
PARAMETRI									
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: -									
DATA 19/08/2003									
CSI S.p.A. Viale Lombardia n° 20 20021 BOLLATE (MI)									


CSI

RAPPORTO DI PROVA n. CSI/01474/RP				PRATICA n. 127/03					
Tessuto al perim. disperso				TUTTA SUPERFACCIA (PDA)					
D.M. 26/06/84 - METODO DI PROVA: UNI 9174 (ottobre 1987) e UNI 9174 / A1 (maggio 1996)									
Descrizione: - Tessuto spalmato Superficie esposta: - Senso longitudinale, lato dritto Posizione: - A parete senza supporto incombustibile				Risoluzioni applicate: - Preparazione: - D 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	3	4	4		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	0	Media delle velocità (mm/min)	/	/	/	/
Zona danneggiata (mm)	50	50	50	50	Gocciolamento	assente	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: -									
DATA 19/08/2003									
CSI S.p.A. Viale Lombardia n° 20 20021 BOLLATE (MI)									


CSI

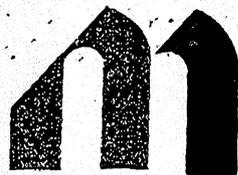
RAPPORTO DI PROVA n. CSD0147/03/01					PRATICA n. 737/03			
Tessuto spalmato strappabile					733 SUPERIMPERMEABILIZZANTE			
D.M. 26/06/1984 - METODO DI PROVA: UNI 8456 (ottobre 1987)								
Descrizione: - Tessuto spalmato Posizione: - Verticale senza supporto incombustibile Risoluzioni applicate: - Preparazione: - D 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	91	1	assente	1
2	0	1	0	1	112	1	assente	1
3	0	1	0	1	62	1	assente	1
4	0	1	0	1	74	1	assente	1
5	0	1	0	1	71	1	assente	1
6	0	1	0	1	86	1	assente	1
7	0	1	0	1	84	1	assente	1
8	0	1	0	1	91	1	assente	1
9	0	1	0	1	78	1	assente	1
10	0	1	0	1	82	1	assente	1

PARAMETRI	Livello attribuito	CATEGORIA I
Tempo di post-combustione	1	
Tempo di post-incandescenza	1	
Zona danneggiata	1	
Gocciolamento	1	

NOTE: - Provette da n.1 a n.5 senso longitudinale.
 - Provette da n. 6 a n.10 senso trasversale.

DATA 19/08/2003

CSI S.p.A.
 Viale Lombardia n° 20
 20021 BOLLATE (MI)



CSI/0147/03/RF

Pratica n. 727/03

Pag. 6/6

MEHLER ITALIA S.p.A.
thinking innovation

 Sede Legale:
 Via Fra' Bartolomeo, 32
 59100 Prato (PO)
SCHEDA TECNICA
 Direzione
 Commerciale ed Amministrativa:
 Via E. Fermi, 52
 20019 Settimo Milanese (MI)
 Tel. 02.3286171
 Telefax 02.32861720

 Deposito:
 Via dell'Industria, 3/E
 20010 Vituone (MI)

A) AZIENDA PRODUTTRICE	MEHLER ITALIA SPA
B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE	7523 SUPERMESH MATERIAL
C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE	tessuto in poliestere spalmato su entrambi i lati con PVC
1) NATURA DEI COMPONENTI	122 g/mq tot PES 178 g/mq tot PVC di spalmatura
2) TRATTAMENTO IGNIFUGO DI MASSA E/O DI SUPERFICIE AL QUALE VIENE SOTTOPOSTO	nessuno
3) FORMATO lunghezza altezza peso totale lavorazione	fino a 500 mtl per rotolo fino a 500 cm 300 gr/mq armatura 1100 dtex PES tess retato e bispalmato in PVC goffrato su un lato (stampabile)
4) Il materiale è	anisotropo a facce differenti
D) ASSEMBLAGGI DEI DIVERSI COMPONENTI	spalmatura con pvc sulle due facce del tessuto
E) POSA IN OPERA	sospeso. Suscettibile di prendere fuoco su ambo le facce
F) IMPIEGO	tendaggi, sipari, drappaggi
G) MANUTENZIONE	Metodo D come da UNI 9176:1998

CSI S.p.A.
 Viale Lombardia n° 20
 20021 BOLLATE (MI)

Settimo Milanese

15 LUG. 2003
MEHLER ITALIA S.p.A.



Spett.le
MINISTERO DELL'INTERNO
Direzione Generale della
Protezione Civile e dei
Servizi Antincendio
Servizio Tecnico Centrale
Ispettorato Attività e
Normative Speciali di
Prevenzione Incendi
VIMINALE 00184 ROMA

Settimo Mse, 10 10 2003

Il sottoscritto Mario Cattedra nella sua qualità di Rappresentante Legale della Società Mehler Italia SpA sita in Settimo Milanese - MI, Via Enrico Fermi - 52, inoltra domanda di omologazione ai sensi dell'art. 8.2 del D.M. 26 06 84, del materiale di propria produzione denominato 7523 SUPERMESHMATERIAL contraddistinto con il codice di identificazione CSI/0147/03/RF

Si allega, inoltre, la fotocopia autenticata e bollata del certificato di reazione al fuoco valido ai fini dell'omologazione rilasciato dal CSI SpA.

MEHLER ITALIA SPA

Mario Cattedra

Handwritten signature of Enrico Marchionne

IL DIRIGENTE DELL'AREA
(Dott. Ing. Enrico MARCHIONNE)

- Per informazioni relative allo stato di avanzamento della pratica: tel. 06/46529411;
- Per informazioni tecniche: tel. 06/46529406.

Per ogni eventuale ulteriore informazione sul corso della pratica, si comunica che l'Ufficio scrivente è aperto al pubblico nei giorni di martedì e giovedì, dalle ore 10,00 alle ore 12,00 e può essere raggiunto telefonicamente nella fascia oraria e nei giorni sopraindicati, tramite i seguenti numeri:

Dott. Ing. Giuseppe PADUANO.

In relazione a quanto in oggetto indicato, si dà notizia, ai sensi degli articoli 7 e 8 della Legge 241/90, dell'avvio del procedimento amministrativo che viene affidato a:

OGGETTO: Istanza di omologazione, ai fini della prevenzione incendi, del prodotto denominato : " 7523 SUPERMESH MATERIAL"
Avvio del procedimento amministrativo.

Alla Ditta MEHLER ITALIA S.p.A.
Via Enrico Fermi, 52
20019-SESTIMO MILANESE (MI)

DCPST/A5/N° 5209 /OM/90913

Roma, 17 DIC. 2003

21501

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V - PROTEZIONE PASSIVA

Ministero dell'Interno



MOD. 4 VCF
MODULARIO
INTERNO - 261