

L.S.FIRE TESTING INSTITUTE S.R.L.

Via Olgiate, 15 -22070 Oltrona di San Mamette (CO) – Italy Via della Bonifica, 4 -64010 Controguerra (TE) – Italy Tel. +39 031 890588 – Fax +39 031 3532853 labo@lsfire.it – www.lsfire.it

Laboratorio autorizzato dal Ministero dell'Interno con codice TE01RF01 del 14.06.10 (G.U. n. 160 del 12.07.10)



CERTIFICATO DI PROVA L.S.FIRE/U19363/04030

Emesso ai sensi del l'Art. 10 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" modificato con decreto del Ministero dell'Interno del 03 settembre 2001 (G.U. n°242 del 17 ottobre 2001).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che alla **INSTALLAZIONE TECNICA** (Allegato A 2.1 al D.M. 26/06/84 e s.m.i.)

prodotto da: MEYER BURGER (INDUSTRIES) GMBH

Carl-Schniffer-Strasse, 17 09599 – Freiberg - DE

denominato: SERIE MEYER BURGER GLASS, MOD. MB TG120BYB XXX

impiegato come: Pannello Fotovoltaico

è attribuita in conformità alla UNI 9177 la

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO

1 (UNO)

Il prodotto SERIE MEYER BURGER GLASS, MOD. MB_TG120BYB_XXX non ricade nel campo di applicazione di norme armonizzate CPR e per il prodotto medesimo della ditta MEYER BURGER (INDUSTRIES) GMBH non risulta ottenuto il rilascio di ETA (European Technical Assessment), ai sensi dell'allegato IV del CPR.

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

Costituiscono parte integrante del presente certificato nº 2 (due) allegati con i risultati di prova e la documentazione tecnica del produttore.

Oltrona di San Mamette, 18-07-2024

Il Direttore Tecnico Luca Talamona

Il presente certificato di prova non può essere riprodotto in forma parziale senza l'autorizzazione di L.S. Fire Testing Institute srl

MD C 07 Ed.1 v0 Pag. 1 di 1

DITTA COMMITTENTE: MEYER BURGER (INDUSTRIES) GMBH

Carl-Schniffer-Strasse, 17 09599 - Freiberg - DE

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: SERIE MEYER BURGER GLASS, MOD. MB TG120BYB XXX

METODO DI PROVA: UNI 8457 e UNI 8457/A1

D.M.26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione: VEGGASI ALLEGATA SCHEDA TECNICA

Posizione: Verticale Materiale: ISOTROPO

Posa in opera: non in aderenza agli elementi costruttivi non combustibili

Risoluzioni applicate: - n°40 del 28/03/2012

Preparazione: -UNI 9176 (gennaio 1998) - Metodo **D** Tempo di applicazione della fiamma: 30 secondi

Provetta Numero		empo mbustione		empo andescenza		Zona neggiata	Gocciolamento		
	sec	Livello	sec	Livello	mm	Livello	rilevazione	Livell	
1	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
2	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
3	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
4	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
5	0	1	0	1	10	1	Ass,	1	
6	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
7	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
8	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
9	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	
10	0	1	0	1	10	1	Ass.	1	

PARAMETRI	Livello attribuito	CATEGORIA				
Tempo di post-combustione	2					
Tempo di post-incandescenza	1	1				
Zona danneggiata	2					
Gocciolamento	1					

NOTE

- Del presente Rapporto di Prova è parte integrante la Scheda tecnica redatta dal Produttore e vistata dal Direttore del Laboratorio.
- Il presente Rapporto Tecnico di Prova si riferisce solamente al campione testato, un quantitativo del quale, sufficiente alla ripetizione della prova, è trattenuto presso il Laboratorio. In caso di uso del presente, la conformità della produzione al campione testato è Responsabilità del Richiedente.

Per "Livello Attribuito" si intende il livello ottenuto per ogni singolo parametro comprensivo del fattore moltiplicativo. La categoria è stata assegnata sulla base dei livelli concordanti dei singoli parametri conseguiti da 10 provette su 10.

OLTRONA DI SAN MAMETTE 18/07/2024

IL DIRETTORE TECNICO

TE01RF01

L'ESECUTORE DELLE PROVE

Marzia Manca

Pag. 1 di 1

L.S.FIRE TESTING INSTITUTE S.R.L.

Via Olgiate, 15 - 22070 OLTRONA di S. MAMETTE (CO)

DITTA COMMITTENTE : MEYER BURGER (INDUSTRIES) GMBH

Carl-Schniffer-Strasse, 17 09599 - Freiberg - DE

DENOMINAZIONE COMMERCIALE: SERIE MEYER BURGER GLASS, MOD. MB_TG120BYB_XXX

METODO DI PROVA: UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996)

D.M. 26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione: VEGGASI ALLEGATA SCHEDA TECNICA.

Posizione: PARETE Materiale: ISOTROPO

Posa in opera: non in aderenza agli elementi costruttivi non combustibili

Risoluzioni applicate: - n°40 del 28/03/2012

Preparazione: -UNI 9176 (gennaio 1998) - Metodo D

			100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi)		1	-	-	5045	×	Fig.	3=3	×	-	(51)	-	-		-	8	20
per raggiungere la distanza di mm	la Provetta n°	2	8		1000	5	35	1.7		=	100	10		82		a .	12.
distanza di mini		3		5	852	9_	52	852	8	8		55	В	520	9	2	
Velocità media di		1	1	-	527	ž.	9	525	5:	8	saa	i i	9	193	ĕ	12	130
oropagazione della fiamma in mm/sec		2	-	12	720	Ę	12	150	22		200	*	*	·	-	9	-
namina in min/sec		3	-	-	16	8	8	100	8		185	7.0	::	823			

		Velocità propagazione fiamma in mm/min		Zona dannaggia	ta in mm	Tempo post- secondi	incandescenza in	Gocciolamer	:0	
		Valore	Livello	Valore	Livello	Valore	Livello	Valore	Livello	
_	1	0	1	50	1	0	1	Assente.	1	
Provetta	2	0	1	50	1	0	1	Assente.	1	
⊐, ⊢	3	0	1	50	1	0	1	Assente.	1	

PARAMETRI	Livello attribuito
Velocità di propagazione fiamma	2
Tempo di post-incandescenza	1
Zona danneggiata	2
Gocciolamento	1

CATEGORIA
1

NOTE: Per "Livello Attribuito" si intende il livello ottenuto per ogni singolo parametro comprensivo del fattore moltiplicativo.

- Del presente Rapporto di Prova è parte integrante la Scheda tecnica redatta dal Produttore e vistata dal Direttore del Laboratorio.

 Il presente Rapporto Tecnico di Prova si riferisce solamente al campione testato, un quantitativo del quale, sufficiente alla ripetizione della prova, è trattenuto presso il Laboratorio. In caso di uso del presente, la conformità della produzione al campione testato è Responsabilità del Richiedente.

OLTRONA DI SAN MAMETTE 18/07/2024

IL DIRETTORE TECNICO

TE01RF01

L'ESECUTORE DELLE PROVE

Marzia Manca

Pag. 1 di 1

L.S.FIRE TESTING INSTITUTE S.R.L.

Via Olgiate, 15 - 22070 OLTRONA di S. MAMETTE (CO)