

AREA V - PROTEZIONE PASSIVA - REAZIONE AL FUOCO**RAPPORTO DI PROVA n. RFV / 203****PRATICA n. 3303/ 6883 / 12****PRODOTTO VERNICIANTE IGNIFUGO****DENOMINAZIONE COMMERCIALE****TA-I****NORMA CNVVF / UNI 9796 - - METODO DI PROVA: CNVVF / UNI 8457****Descrizione: - Pannello di fibra di legno (M.D.F.)****Posizione: - Verticale senza supporto incombustibile****Risoluzioni applicate: - ///****Preparazione: - UNI 9176 METODO C- Punto 4**

Provetta n°	Tempo post-combustione		Tempo post-incandescenza		Zona danneggiata		Gocciolamento	
	sec.	livello	sec.	livello	mm	livello	rilevazione	livello
1	0	1	0	1	87	1	Assente	1
2	0	1	0	1	85	1	"	1
3	0	1	0	1	90	1	"	1
4	0	1	0	1	78	1	"	1
5	0	1	0	1	79	1	"	1
6	0	1	0	1	80	1	"	1
7	0	1	0	1	83	1	"	1
8	0	1	0	1	86	1	"	1
9	0	1	0	1	88	1	"	1
10	0	1	0	1	84	1	"	1

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

NOTE: -

DATA - 6 LUG. 2012

Direttore Vice Dirigente
(Dott. Ing. Giuseppe ADUA)

Ispettore Antincendi
(Ind. Renato M. ...)


CSE Laboratorio di Chimica

RAPPORTO DI PROVA n. RFV/ 203
PRATICA n. 3303/ 6883 /12
**PRODOTTO VERNICIANTE IGNIFUGO
TA-1**
DENOMINAZIONE COMMERCIALE
NORMA CNVVF / UNI 9796 - METODO DI PROVA: CNVVF / UNI 9174
**Descrizione: - Pannello di fibra di legno a media densita'
(M.D.F.)**
Risoluzioni applicate: - ///
Preparazione: - UNI 9796 - Punto 6.3.2
Posizione: - Parete senza supporto incombustibile

 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	31	30	218	100			
150	21	19	19	150	2,38	2,63	2,63
200	21	25	22	200	2,38	2	2,27
250	32	30	28	250	1,56	1,67	1,79
300	38	39	41	300	1,32	1,28	1,22
350	57	59	55	350	0,88	0,85	0,91
400	89	80	87	400	0,56	0,63	0,57
450	102	100	97	450	0,49	0,5	0,52
500	132	135	134	500	0,38	0,37	0,37
550	157	148	147	550	0,32	0,34	0,34
600	194	195	191	600	0,26	0,26	0,26
650	221	221	209	650	0,23	0,23	0,24
700	256	267	268	700	0,2	0,19	0,19
750				750
800				800			
Tempo di post-incand. (sec)	>360	>360	>360	Media delle velocità (mm/min)	54,80	54,75	56,55
Zona danneggiata (mm)	700	700	700	Gocciolamento	Parti distaccate	Parti distaccate	Parti distaccate

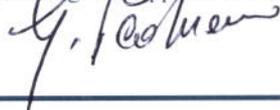
PARAMETRI	LIVELLI			Livello attribuito	CATEGORIA
	Provetta n.1	Provetta n.2	Provetta n.3		
Velocità di propagazione del fronte di fiamma	3	3	3	3	IV
Zona danneggiata	3	3	3	3	
Tempo di post-incandescenza	3	3	3	3	
Gocciolamento	1	1	1	1	

NOTE: -

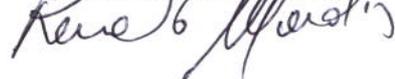
DATA

6 LUG. 2012

 Direttore/Vice Dirigente
(Dott. Ing. Giuseppe PADUANO)



 Ispettore Antincendi
(Per. Ind. Renato M. ...)



AREA V - PROTEZIONE PASSIVA - REAZIONE AL FUOCO**RAPPORTO DI PROVA n. RFV / 203****PRATICA n. 3303/ 6883 / 12****PRODOTTO VERNICIANTE IGNIFUGO****DENOMINAZIONE COMMERCIALE****TA-I****NORMA CNVVF / UNI 9796 - - METODO DI PROVA: CNVVF / UNI 8457****Descrizione: - Prodotto verniciante ignifugo applicato su pannello di fibra di legno a media densita' (M.D.F.)****Posizione: - Verticale senza supporto incombustibile****Risoluzioni applicate: - ///****Preparazione: - UNI 9176 METODO C- Punto 4**

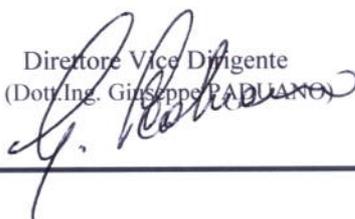
Provetta n°	Tempo post-combustione		Tempo post-incandescenza		Zona danneggiata		Gocciolamento	
	sec.	livello	sec.	livello	mm	livello	rilevazione	livello
1	0	1	0	1	58	1	Assente	1
2	0	1	0	1	57	1	"	1
3	0	1	0	1	60	1	"	1
4	0	1	0	1	57	1	"	1
5	0	1	0	1	59	1	"	1
6	0	1	0	1	62	1	"	1
7	0	1	0	1	60	1	"	1
8	0	1	0	1	62	1	"	1
9	0	1	0	1	60	1	"	1
10	0	1	0	1	60	1	"	1

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

NOTE: -

DATA

- 6 LUG. 2012

Direttore Vice Dirigente
(Dot. Ing. Giuseppe PADIANO)

Ispettore Antincendi
(Per. Ind. Renato MANDICE)


AREA V - PROTEZIONE PASSIVA - REAZIONE AL FUOCO

RAPPORTO DI PROVA n. RFV / 203
PRATICA n. 3303/ 6883 / 12
PRODOTTO VERNICIANTE IGNIFUGO
DENOMINAZIONE COMMERCIALE
TA-1
NORMA CNVVF / UNI 9796 - METODO DI PROVA: CNVVF / UNI 9174
Descrizione: - Prodotto verniciante ignifugo applicato su pannello di fibra di legno a media densità (M.D.F.)
Risoluzioni applicate: - ///
Posizione: - Parete senza supporto incombustibile
Preparazione: - UNI 9176 METODO C- Punto 4

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

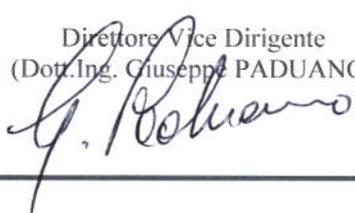
mm	Provetta n.			mm	Provetta n.		
	1	2	3		1	2	3
50				50			
100	115	121	119	100			
150	89	82	91	150	0,56	0,61	0,55
200				200			
250				250			
300				300			
350				350			
400				400			
450				450			
500				500			
550				550			
600				600			
650				650			
700				700			
750				750			
800				800			
Tempo di post-incand. (sec)	0	0	0	Media delle velocità (mm/min)	33,60	36,60	33,00
Zona danneggiata (mm)	150	150	150	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	2c	2c	2c	2c	I
Zona danneggiata	1	1	1	1	
Tempo di post-incandescenza	1	1	1	1	
Gocciolamento	1	1	1	1	

NOTE: -

DATA - 6 LUG. 2012

 Direttore Vice Dirigente
 (Dott. Ing. Giuseppe PADUANO)



 Ispettore Antincendi
 (Per. Ind. Renato MANFILI)

