

Rif. Pratica VV.F. n.

**CERTIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO DI ELEMENTI
 COSTRUTTIVI PORTANTI E/O SEPARANTI
 (con esclusione delle porte e degli elementi di chiusura)
 (punto 1.1, lettera a), dell'allegato II al D.M. 4 maggio 1998)**

**CERTIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ELEMENTI PORTANTI/SEPARANTI
 da presentarsi in carta semplice ed in originale insieme alla richiesta di C.P.I. mod. PIN 3**

Il sottoscritto professionista **INGEGNERE** **DAL MAS** **DAVIDE**
titolo professionale cognome nome
 iscritto all'Albo professionale dell'Ordine/Collegio di **MILANO** con il numero **17986**
provincia n. iscrizione
 iscritto negli elenchi del M.I. ai sensi della legge 7 dicembre 1984, n. 818 **MI - 17986 - I - 2214**
iscrizione necessaria per la valutazione della resistenza al fuoco determinata non per via tabellare n. iscrizione
 domiciliato in **VIALE ROMAGNA** **74**
via - piazza n. civico
20133 **MILANO** **MI** **02.70633608**
c.a.p. comune provincia telefono

ai fini di quanto previsto dal D.P.R. 12/1/1998 n. 37 e dal D.M. 4/5/1998, per l'edificio

**EX STABILIMENTO CEAT
 PIANO AMMEZZATO**

**PROTEZIONE AL FUOCO DI SOLETTE IN LAMIERA ARMATA CON CLS COLLABORANTE CON TRAVI
 PORTANTI IN ACCIAIO**

identificazione dell'edificio, complesso, etc.
piano, locale, e quanto altro necessario per una corretta individuazione
 sito in **VIA LEONCAVALLO** **25**
via - piazza n. civico c.a.p.
TORINO **TORINO**
comune provincia telefono
 di proprietà di _____
ditta, società, ente, impresa, etc.
 con sede in _____
via - piazza n. civico c.a.p.
comune provincia telefono

sulla scorta delle relazioni valutative di cui al mod. REL. REI. redatte e sottoscritte dallo stesso tecnico professionista attraverso:

valutazione di tipo sperimentale * per le caratteristiche R / RE / REI con riferimento ai rapporti di prova trattenuti dal titolare: I.G. n°178081/2574RF

valutazione di tipo tabellare per le caratteristiche R / RE / REI con riferimento a tabelle

indicare il riferimento

indicare il riferimento

indicare il riferimento

valutazione di tipo analitico per la caratteristica R / RE / REI (fra queste devono comprendersi tutti quei casi, che riferendosi ad elemento/i sottoposto/i a prova sperimentale, consentono di estendere, per via analitica, i risultati anche ad elementi diversi per geometria, dimensioni, composizione dei materiali, loro disposizione e caratteristiche chimico fisiche, condizioni di incendio, condizioni di vincolo, di posa e situazione di carico) con riferimento ai seguenti codici di calcolo:

acciaio: UNI9503 - ENV1993-1-2
Eurocodice 3

indicare le norme utilizzate

c.a. UNI9502 - ENV1992-1-2
Eurocodice 2

indicare le norme utilizzate

indicare le norme utilizzate

valutazione ulteriore a completamento delle valutazioni di cui sopra

indicare le norme utilizzate

indicare le norme utilizzate

indicare le norme utilizzate

operando nell'ambito delle competenze tecniche della propria qualifica professionale,

CERTIFICA LA RESISTENZA AL FUOCO

degli elementi costruttivi portanti (principali e secondari) e/o separanti nel seguito specificati e per essi attesta che la resistenza al fuoco si estende anche alle loro unioni, ai rispettivi dettagli e particolari costruttivi.

Gli elementi costruttivi di cui al presente certificato sono elencati dettagliatamente nella tabella della pagina successiva.

sigla professionista

TABELLA DEGLI ELEMENTI CERTIFICATI AI FINI DELLA RESISTENZA AL FUOCO

Numero identificativo	Elemento tipo e sua posizione	Sigle valutative S = Sperimentale* T = Tabellare A = Analitica V = Val. ulteriori	Caratteristiche R - RE - REI e classe di resistenza al fuoco
1	solai costituiti da solette in lamiera armata e getto in cls collaborante, con travi portanti in acciaio, protetti con controsoffitto realizzato con n°2 lastre Placoflam PPF 15 da 15mm della BPB Italia spa posate in aderenza all'intradosso delle travi in acciaio	A	REI 120
2	///////	///////	///////
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

Per eventuali elementi successivi al 23-esimo unire analoga tabella.

La presente certificazione è composta dalle pagine da 1 a e dalle tavole grafiche riepilogative, identificare le tavole

contrassegnate con sigla autografa del sottoscritto; nelle suddette tavole grafiche è indicata la specifica posizione di tutti gli elementi sopra elencati. La descrizione degli elementi sopra elencati con le loro caratteristiche geometriche e strutturali, con le caratteristiche fisiche dei materiali costitutivi, con le caratteristiche fisiche geometriche e di posa degli eventuali rivestimenti protettivi, nonché le modalità di valutazione della resistenza al fuoco con le relative ipotesi, sono riportate nella relazione valutativa mod. REL. REI predisposta dal sottoscritto a supporto della presente certificazione a cui si fa riferimento è trattenuta dal titolare dell'attività ed è identificata con la sigla univoca di riferimento

e si sviluppa dalla pagina 1 alla pagina tutte siglate dal sottoscritto.

riferimento e data

Data

N.B. La presente certificazione mod. CERT. REI. insieme alla dichiarazione di corrispondenza in opera mod. DICH. CORRISP. alla dichiarazione di corretta posa in opera dei rivestimenti protettivi mod. DICH. CORRISP. PROT. e mod. DICH. POSA OPERA RELATIVA ai prodotti di ripristino delle compartimentazioni, deve essere prodotta al locale Comando dei Vigili del fuoco ai fini del rilascio del Certificato di prevenzione incendi. Invece le relazioni valutative mod. REL. REI. e/o i rapporti di prova sperimentale, sono trattenute dal titolare dell'attività a disposizione per eventuali controlli, in conformità a quanto disposto dal punto 1.2 dell'Allegato II del D.M. 4.5.1998.

* La prova sperimentale di laboratorio può essere utilizzata direttamente come certificazione, senza valutazioni ulteriori di integrazione, solo se riproduce esattamente l'elemento in opera per quanto riguarda geometria, dimensioni, composizione dei materiali, loro disposizione e caratteristiche chimico fisiche, condizioni di incendio, condizioni di vincolo, di posa e situazione di carico. Nei casi in cui anche solo uno di questi fattori non corrisponda alla realtà la valutazione dovrà essere condotta per altra via.

sigla professionista