

Rif. Pratica VV.F. n.**361337**

CERTIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO DI PRODOTTI/ELEMENTI COSTRUTTIVI IN OPERA

(CON ESCLUSIONE DELLE PORTE E DEGLI ELEMENTI DI CHIUSURA)

Il sottoscritto professionista			
	<small>titolo professionale</small>	<small>cognome</small>	<small>nome</small>
iscritto all'Albo professionale dell'Ordine/Collegio di		con il numero	
	<small>provincia</small>		<small>n. iscrizione</small>
iscritto negli elenchi del M.I. ai sensi della legge 7 dicembre 1984, n. 818			
	<small>iscrizione necessaria per la valutazione della resistenza al fuoco determinata non per via tabellare</small>		<small>n. iscrizione</small>
domiciliato in			
	<small>via - piazza</small>		<small>n. civico</small>
<small>c.a.p.</small>	<small>Comune</small>	<small>provincia</small>	<small>telefono</small>

Avendo preso visione del progetto approvato dal Comando prov. VV.F. in data 09/04/10 prot. n. 0017124 per l'edificio

DEPOSITI LIQUIDI INFIAMMABILI PER CAPACITA' GEOMETRICA FINO A 25 MC

identificazione dell'edificio, complesso, etc.

PIANO TERRA ALL'ESTERNO DEI FABBRICATI

piano, locale, e quanto altro necessario per una corretta individuazione

sito in

via - piazza

n. civico

c.a.p.

comune

provincia

telefono

di proprietà di

ditta, società, ente, impresa, etc.

con sede in

via - piazza

n. civico

c.a.p.

Comune

provincia

telefono

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

CERTIFICA LA RESISTENZA AL FUOCO

dei prodotti/elementi costruttivi portanti (principali e secondari) e/o separanti riscontrati in opera, 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 nella tabella della pagina successiva nella quale è riportata una sintetica ed esaustiva valutazione della prestazione certificata nonché l'elenco di tutta la documentazione resasi necessaria per la valutazione suddetta.

Il sottoscritto dichiara che la presente certificazione si basa sulle reali caratteristiche riscontrate in opera e relative a:

- numero e posizione degli elementi
- geometria degli elementi
- materiali costitutivi
- condizioni di incendio
- condizioni di carico e di vincolo
- caratteristiche e modalità di posa di eventuali protettivi

La presente certificazione è composta da n. 1 pagine e da n. tavole grafiche riepilogative, siglate dal sottoscritto, nelle quali è indicata la specifica posizione di tutti gli elementi identificati nelle successive tabelle.

29/10/10

Data

Firma professionista

Da presentare in carta semplice ed in originale, insieme alla richiesta di C.P.I. - mod. PIN 3

TABELLA DEGLI ELEMENTI CERTIFICATI AI FINI DELLA RESISTENZA AL FUOCO

numero identificativo	elemento tipo e sua posizione ¹	classe di resistenza al fuoco
1	Container in Carpenteria realizzato in lamiera presso piegate saldate, nr. 8 blocchi d'angolo, uso magazzino dim 6060 X 2439 X 2600 mm, pareti interne, portelloni e tetto rivestiti da Pannelli Sandwich certificati REI 120 (ECOLINE Mod. FIBERMET) formati da due lamine microregate in acciaio zincato preverniciato con vernici tumescenti SP. 0,6 mm; interposizione di lana roccia e conglomerato cementizio - Valsca di raccolta liquidi nel basamento del container, griglia zincata asportabile di calpestio - Installazione a regola d'arte.	REI 120
sintetica relazione sulla valutazione condotta ²		
Pareti e soffitto in pannelli sandwich ECOLINE Mod. FIBERMET prodotti dalla ditta ISOLPACK S.p.a.. Spessore = 100 mm. Verifica sperimentale mediante certificazione da parte di Istituto Giordano, rapporto di prova n. 127165/1952RF del 02/06/1999 .		
Elenco allegati ³ (consegnati al titolare dell'attività):		
Certificato di prova n. 127165/1952RF del 02/06/1999 dell'Istituto Giordano s.n.c.		

Il sottoscritto, SIG. BASSETTI BENIAMINO, titolare dell'attività, dichiara di aver ricevuto copia della presente certificazione, comprensiva degli allegati tecnici sopra elencati, per tenerla a disposizione presso la propria attività per eventuali controlli da parte delle autorità competenti.

29/10/2010

Data

Firma del titolare dell'attività

Sigla del professionista

¹ La certificazione deve essere predisposta per gruppi di elementi riconducibili ad un elemento tipo. L'individuazione degli elementi tipo, per i quali si redige la presente certificazione, deve tenere conto delle effettive differenze funzionali degli elementi costruttivi che rappresentano (elementi portanti, separanti, portanti e separanti), di quelle tipologiche (travi, pilastri, solai, muri, ecc.), di quelle costruttive (elementi di acciaio, di calcestruzzo, di laterizio, di legno, ecc.), della metodologia di valutazione adottata (sperimentale, analitica, tabellare) e della classe di resistenza al fuoco richiesta.

² La relazione deve almeno contenere: la descrizione dell'elemento tipo comprensiva delle dimensioni significative, dei materiali componenti, dello schema statico (se elemento strutturale) e dei sistemi protettivi se presenti, l'indicazione dei riferimenti tecnici a supporto delle valutazioni i dati tecnici ritenuti essenziali per la riproducibilità della valutazione, la classificazione determinata. Per quanto attiene ai riferimenti tecnici a supporto indicare:

- METODO SPERIMENTALE: gli estremi del rapporto di prova (se redatto in conformità alla circolare n.91 del 14.09.1961) ovvero gli estremi del rapporto di classificazione (se redatto in conformità al DM 16.02.2007) e dell'eventuale fascicolo tecnico reso disponibile dal produttore. Con questo metodo la valutazione dimostra l'applicabilità del risultato di prova all'elemento tipo in esame.

- METODO ANALITICO: gli estremi delle norme di calcolo adottate e gli estremi della qualificazione sperimentale dei sistemi protettivi se presenti. Se invece la prestazione dell'eventuale protettivo è determinata con riferimento alle norme di calcolo, il produttore dovrà dichiarare che il sistema protettivo garantisce le prestazioni definite nelle suddette norme, nonché i requisiti di aderenza e coesione per tutto il tempo necessario.

- METODO TABELLARE: le tabelle dell'allegato D del DM 16.02.2007 cui si fa riferimento.