



ISTITUTO GIORDANO S.p.a.

CENTRO POLITECNICO DI RICERCHE E CERTIFICAZIONI

Via Rossini, 2
47814 BELLARIA (RN) Italy
Tel. ++39/0541 343030 (10 linee)
Telefax ++39/0541 345540

e-mail: istitutogiordano@giordano.it
web site: www.giordano.it

Cod. Fisc./Part. IVA: 00 549 540 409
R.E.A. c/o C.C.I.A.A. (RN) 156766
Registro Imprese Rimini n. 00549540409
Cap. Soc. € 516.000 i.v.

RICONOSCIMENTI UFFICIALI:

- MINISTERO LAVORI PUBBLICI: Legge 106/71 con D.M. 27/11/82 n. 2513 "Prove sui materiali da costruzione"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: D.M. 26/11/89 "Certificazione CE per le arnie da diaccio"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: D.M. 21/12/91 "Certificazione CE delle emissioni sonore di macchine da cantiere"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: D.L. 21/2/92 n. 135 "Certificazione CE delle emissioni sonore di macchine di movimento terra"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: D.M. 26/12/90 "Certificazione CE concernente la sicurezza dei giocattoli"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: D.M. 26/01/91 "Certificazioni CE ad attinenza di conformità CE per il regolamento delle caldaie ad acqua calda alimentare con combustibili liquidi e gassosi"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: Notaio n. 15/960 del 15/12/88 "Certificazione CE per gli apparecchi a gas"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO e MINISTERO LAVORO e PREVIDENZA SOCIALE: D.M. 26/12/88 "Certificazione CE in materia di recipienti semplici a pressione"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO e MINISTERO LAVORO e PREVIDENZA SOCIALE: D.M. 24/09/84 "Certificazione CE sulla macchina"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO "Sensibilità di verifica della sicurezza e conformità dei prodotti nell'ambito della sorveglianza sul mercato e tutela del consumatore"
- MINISTERO INDUSTRIA/COMMERCIO ARTIGIANATO: D.L. 22/04/98 "Rilascio di attestazioni di conformità delle conformazioni e prestazioni energetiche dei componenti degli edifici e degli impianti"
- MINISTERO INTERNO: Legge 81/84 e D.M. 26/02/88 con autorizzazione del 21/02/88 "Prove di reazione al fuoco secondo D.M. 26/02/84"
- MINISTERO INTERNO: Legge 81/84 e D.M. 26/02/88 con autorizzazione del 02/07/87 "Prove di resistenza al fuoco secondo Circolare n. 81 del 14/09/87"
- MINISTERO INTERNO: Legge 81/84 e D.M. 26/02/88 con autorizzazione del 02/07/87 "Prove di resistenza al fuoco secondo Circolare n. 7 del 02/04/81 e norma DIN/EN/CEI UNI 8707"
- MINISTERO INTERNO: Legge 81/84 e D.M. 26/02/88 con autorizzazione del 12/04/88 "Prove su edifici e strutture portanti secondo D.M. 26/12/87"
- IRI (MINISTERO UNIVERSITA' E RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA): Legge 45/87 con D.M. 09/10/88 "Emissione nell'aria dei sedimenti sottilissimi e sviluppo nonché di sistemi applicativi a favore della salute e della natura"
- MINISTERO PUBBLICA ISTRUZIONE: Presulla n. 18 del 27/05/87 "Iscrizione alle Schede Analitiche Nazionali delle macchine con rotore N. 2048079"
- SACERT (Accreditamento Organismi Certificazioni): Accreditamento n. 0574 del 19/12/90 "Organismi di certificazione di sistemi qualità"
- SINAL (Sistema Nazionale per l'Accreditamento di Laboratori): Accreditamento n. 501 del 14/11/91
- ST (Servizio di Testare in Italia): Accreditamento n. 20 "Centro ST di testare per grandezze termomeccaniche ed elettriche"
- IGM (Istituto di Certificazione Industriale per le Macchine): "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto"
- ING (Istituto per il Marchio Qualità): "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per norme armonizzate"
- UNCSIAL (Unione Nazionale Controllet Banquet Alimentari Acciai Leghni): Riconoscimento del 26/02/88 "Laboratori per le prove di certificazione UNCSIAL su sementi e tessute sintetiche"
- UNI (Ente Nazionale Italiano di Unificazione): Settore Certificazioni: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per sementi e tessute sintetiche, a circolazione forata e sementi esteri"

PARTECIPAZIONI ASSOCIATIVE:

- AA: Associazione Italiana di Acustica
- AICARR: Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento Refrigerazione
- AIGC: Associazione Italiana per le Costruzioni
- AIPRO: Associazione Italiana Prove non Distruttive
- ALP: Associazione Laboratori Italiani Funct.
- ALPI: Associazione Laboratori di Prove Indipendenti
- ASHRAE: American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers Inc.
- ASSINDUSTRIA: Associazione degli Industriali di Rimini
- ASTM: American Society for Testing and Materials
- ATIG: Associazione Tecnica Italiana dei Gas
- CTE: Collegio dei Tecnici della Industrializzazione Italiana
- CTE: Comitato Termotecnico Italiano
- CARRA: European Association of Research Managers and Administrators
- EARTO: European Association of Research and Technology Organization
- EGOLF: European Group of Official Laboratories for Fire Testing
- UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

CLAUSOLE

Il presente documento è riferito solamente al campione a materiale sottoposto a prova.
Il presente documento può essere riprodotto, rielaborato e parzialmente, solo con l'autorizzazione di questo Istituto. Le copie non autorizzate saranno considerate contraffatte.

CERTIFICATO DI PROVA N. 159526/RF3286

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" (Supplemento Ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 234 del 25 agosto 1984) modificato con decreto del Ministero dell'Interno del 3 settembre 2001 (Gazzetta Ufficiale n. 242 del 17 ottobre 2001).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che al **materiale di completamento**

prodotto da: DECEM S.r.l. - Via Stampatone - Zona Industriale - 64036 CELLINO ATTANASIO (TE);

denominato: X-FOAM (spessore 40 mm);

impiegato come: isolante non in vista;

posto in opera: posto in intercapedini incombustibili;

è attribuita, ai sensi della norma UNI 9177 (ottobre 1987), la

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO 1 (UNO)

Bellaria, 07/05/2002



Il Presidente o
l'Amministratore Delegato

Dott. Ing. Vincenzo Iommi

Comp. PM

Revis. *AG*

Il presente certificato di prova è composto da n.1 foglio, da n.1 allegato e dalla documentazione tecnica del produttore ed è integrato dalla campionatura testimone ricavata dal materiale in prova.

Foglio

n. 1 di 1



RAPPORTO DI PROVA
UNI 8457 (ottobre 1987) - UNI 8457/A1 (maggio 1996)
D.M. 26/06/1984 modificato con D.M. 03/09/2001

Descrizione	materiale di completamento
Denominazione commerciale	X-FOAM (spessore 40 mm)
Preparazione	metodo "D" - UNI 9176 (seconda edizione - gennaio 1998)
Posizione della provetta	verticale, appoggiata su supporto incombustibile
Tempo di applicazione della fiamma	30 s
Data della prova	18/04/2002

Provetta [n.]	Tempo di post-combustione		Tempo di post-incandescenza		Zona danneggiata		Gocciolamento	
	[s]	[livello]	[s]	[livello]	[mm]	[livello]	[rilevazione]	[livello]
1	0	1	0	1	127	1	assente	1
2	0	1	0	1	120	1	assente	1
3	0	1	0	1	127	1	assente	1
4	0	1	0	1	117	1	assente	1
5	0	1	0	1	115	1	assente	1
6	0	1	0	1	122	1	assente	1
7	0	1	0	1	128	1	assente	1
8	0	1	0	1	120	1	assente	1
9	0	1	0	1	122	1	assente	1
10	0	1	0	1	127	1	assente	1

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

Note: //

