



Istituto Giordano S.p.A. Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italy Tel. +39 0541 343030 - Fax +39 0541 345540 istitutogiordano@giordano.it - www.giordano.it

Cod. Fisc./ P.Iva 00 549 540 409 - Cap. Soc. € 1.500.000 i.v. R.E.A. c/o C.C.I.A.A. (RN) 156766 Registro Imprese di Rimini n. 00 549 540 409 Organismo Europeo notificato n. 0407

RICONOSCIMENTI DA MINISTERI ITALIANI:

- Legge 1086/71 con D.M. 27/11/82 n. 22913 "Prove sui materiali da costruzione".

 Decreto 21/07/06 "Certificazione CE per le unità da diporto"
 D.M. 04/08/94 "Certificazione CEE sulle macchine".

 Notifica n. 75/7890 del 15/12/98 "Certificazione CEE per gli
- apparecchi a gas". D.M. 09/07/93 "Certificazione CEE in materia di recipienti
- semplici a pressione". D.M. 08/07/93 "Certificazione CEE concernente la sicurezza
- dei giocattoli". Incarichi di verifica della sicurezza e conformità dai prodotti nell'ambito della sorveglianza sul mercato e tutela del
- consumatore.

 D.M. 02/04/98 "Rilascio di attestazioni di conformità delle caratteristiche e prestazioni energetiche dei componenti degli

- caratteristiche e prestazioni energetiche dei componenti degli edifici e degli impianti:

 Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 21/03/86
 Prove di reszione al fuoco secondo D.M. 26/06/84

 Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 03/07/92
 Prove di ressiona al fuoco escondo Cirolare n. 7 del 02/04/91 norma CHYFOO I DIN 97/23

 Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 08/02/08

 D.M. 16/02/07/21 al fuoco al sensi del D.M. 21/06/04 e del D.M. 16/02/07/21

 Legge 818/84 con D.M. 09/10/08 "Immissione nell'albo del con D.M. 21/06/04 e del D.M. 16/02/07/21
- J. M. 10/20/20 on D. M. 09/10/85 "Immissione nell'albo del abboratori autorizzati a svolgere ricerche di carattere applicativo a tavo della positivo della positivo della processione della pressione trasportabili".

 Decreto 14/02/02 "Certificazione del conformità di attrezzature a pressione trasportabili".

- Decreto 14/02/02" Certificazione Le di conformita in matena di enissione acustica ambientale per macchine e attrezzature". Decreto 05/02/03 "Esecuzione delle procedure di valutazione della conformità dell' equipagiamento marittimo". Decreto 17/09/04 "Certificazione CE sugli ascensori e componenti di sicurezza". Notifica per le attività di attestazione della conformità alle norme armonizzate della Direttiva 89/106/CE sui prodotti da costruzione.
- costruzione.

 Decreto 20/01/05 "Verifiche di prova su dispositivi medici".

 D. Lgs. 02/02/07 n. 22 "Certificazione ai sensi della Direttiva 20/04/20E (MID) di contatori per energia elettrica di corrette alternata (c. a) monofase e trifase e di contatori volumetrici di gas a membrana."

 Decreto 11/09/07 "Certificazione CE di dispositivi di protezione contenta de contatori volumetrici di contenta di contatori volumetrici di contenta di contatori volumetrici di contenta di
- ndividuale". lecreto 10/12/07 n. 218 "Certificazione del processo di roduzione del conglomerato cementizio prodotto con rocesso industrializzato".

RICONOSCIMENTI DA ENTI TERZI:

- ICIM: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto".
 IMD: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per canne tumarie".
 UNCSAAL: Riconoscimento del 26/03/85 "Laboratorio per le prove di certificazione UNCSAAL su serramenti e facciate.
- continue : KEYMARK per isolanti termici: "Misure di conduttività termica
- per material isolanti"

 IFT: "Prove di laboratorio e sorveglianza in azienda nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per porte, finestre, chiusure oscuranti (antieffrazione) e serramenti"
 EFSG: "Prove di laboratorio su casseforti e altri mezzi di custodia".
 ARNOR: "Valutazione della conformità ai fini della marcatura CE per alcuni prodotti inerenti la direttiva prodotti da construzione".

- CE per alcuni prodotti inerenti la direttiva prodotti da zostruzione.

 VTI finiandia: "Valutazione della conformità ai fini della marcatura CE per alcuni prodotti inerenti la direttiva prodotti da costruzione.

 C. C.I.A.A. Rimini: 28/01/04 "Verifica periodica dell'affidabilità metrologica di strumenti metrici in maleria di commercio." FBIT/WF. Svizzera "Labotatorio di riferimento per le prove di resistenza al fuoco di componenti dellizi".

 SOLAR EXPMARK. "Riconoscimento come laboratorio di prova registrato Solar Keymark".

TEST REPORT No. 289148

Place and date of issue: Bellaria-Igea Marina - Italia, 07/12/2011

Customer: ALUMINCO S.A. - Inofita - 32012 VIOTIA - Greece

Date test requested: 06/09/2011

Order number and date: 53895, 07/09/2011

Date sample received: 26/09/2011

Test date: 09/11/2011

Purpose of test: Resistance to horizontal static loading of a railing in accordance with

standard NF P01-013:1988 and resistance to dynamic impact in

accordance with standard NF P08-301:1991 and standard UNI

10807:1999

Test site: Istituto Giordano S.p.A. - Via Erbosa, 72 - 47043 Gatteo (FC) - Italia

Origin of sample: sampled and supplied by the Customer

Identification of sample received: No. 2011/2038

Sample name*

The test sample is called "CRYSTAL LINE F85 TYPE C WITH RAILTOP AND 16 MM GLASS".

NTO GIO (*) according to that stated by the Customer

CLAUSOLE:

ento si riferisce solamente al campione o

I presente documento si inerce solamente al campione i materiale sottoposto a prova.

I presente documento non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta dell'Istituto Giordano.



This test report consists of 9 sheets

Sheet 1 of 9