



CERTIFICATO

Nr. 50 100 4942 - Rev.008

Si attesta che / This is to certify that

IL SISTEMA QUALITÀ DI
THE QUALITY SYSTEM OF

ZINCHITALIA S.p.A.

SEDE LEGALE:
REGISTERED OFFICE.:

**VIALE SETTEMBRINI 1
I-20124 MILANO (MI)**

SEDE OPERATIVA:
OPERATIONAL SITE.:

**VIA G. MAZZINI 240/242
I-25020 ALFIANELLO (BS)**

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA
HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF

UNI EN ISO 9001:2015

QUESTO CERTIFICATO È VALIDO PER IL SEGUENTE CAMPO DI APPLICAZIONE
THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING SCOPE

**Esecuzione di zincatura a caldo, verniciatura a secco e liquido di tubi
in acciaio; Fabbricazione di tubi in acciaio preisolati su specifica del
cliente (IAF 17)**

**Carrying out of hot galvanizing, dry and liquid painting of steel tubes;
Manufacture of pre-insulated steel tubes according to customer
specifications (IAF 17)**



SGQ N° 049A

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Per l'Organismo di Certificazione
For the Certification Body
TÜV Italia S.r.l.

Validità / Validity

Dal / From: **2020-02-28**

Al / To: **2023-02-27**

Andrea Coscia

Direttore Divisione Business Assurance

Data emissione / Issuing Date

2020-02-03

PRIMA CERTIFICAZIONE / FIRST CERTIFICATION: 2005-03-14

"LA VALIDITÀ DEL PRESENTE CERTIFICATO È SUBORDINATA A SORVEGLIANZA PERIODICA A 12 MESI E AL RIESAME COMPLETO DEL SISTEMA DI GESTIONE AZIENDALE CON PERIODICITÀ TRIENNALE"

"THE VALIDITY OF THE PRESENT CERTIFICATE DEPENDS ON THE ANNUAL SURVEILLANCE EVERY 12 MONTHS AND ON THE COMPLETE REVIEW OF COMPANY'S MANAGEMENT SYSTEM AFTER THREE-YEARS"

CERTIFICATE

253 1103 34A

Tests according to EN 253:2009

for

Pre-insulated bonded pipe system

„Zinchitalia pre-insulated bonded pipe system“

Order from

Zinchitalia S.p.A., Italy

Test specimen Nr. 2946, 2947, 3149:

Pre-insulated bonded pipes

3x DN 50/125

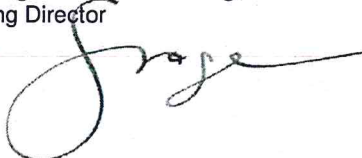
Report 975E4944:

In the period July 2010 to March 2011 the following tests were done according to EN 253:2009 at FFI: Geometry (4.2.2, 4.2.3, 4.5.2-4.5.4), Visual examinations (4.2.4, 4.3.2.3, 4.5.10), Foam properties (4.4.2, 4.4.3), Shear strength (4.5.5.1) and Heat conductivity in unaged conditions (4.5.6)

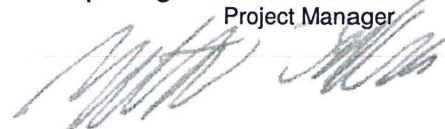
The pre-insulated bonded pipes passed all tests.

Hemmingen, 24.03.2011

Dipl.-Ing. Thomas Grage
Managing Director



Dipl.-Ing. Matthias Kahle
Project Manager



FERNWÄRME-FORSCHUNGSINSTITUT
IN HANNOVER E.V.
Tel. 05 11 / 9 43 70 - 0 · Fax - 70
30966 Hemmingen · Max-von-Laue-Str. 23



ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

Certificato di costanza delle prestazioni

1608 CPR P127

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione

Segnali verticali permanenti per il traffico stradale Sostegni tubolari di acciaio

le cui caratteristiche sono riportate in allegato,

Fabbricato da o per:

Zinchitalia Spa

Via Mazzini, 240/242 25020 Alfianello BS - IT

e fabbricato nello stabilimento/i di produzione:

Alfianello BS -IT

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'Allegato ZA della norma

EN 12899-1:2007

nell'ambito del sistema 1 sono applicate e che

i prodotti soddisfano tutti i requisiti prescritti di cui sopra.

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **20/12/2012** e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata (di cui sopra), utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

emissione corrente: **27/01/2014**

Il Direttore
Ing. Dario Agalbat



ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

ALLEGATO AL CERTIFICATO **1608 CPR P127**

Caratteristiche dei sostegni tubolari per segnali verticali permanenti per il
traffico stradale secondo EN 12899-1

Descrizione	Tipo di acciaio	Dimensioni	Stato di fornitura
Profili cavi saldati per resistenza elettrica (ERW)	S235JRH EN 10219-1	Ø 48,3 ÷ 88,9 mm sp. 2 ÷ 4 mm	lisci o con scanalatura antirotazione neri o zincati secondo EN 10240

prima emissione: **20/12/2012**
emissione corrente: **27/01/2014**

Il Direttore
ing. Dario Agalbatò



IGQ

ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

Certificate of constancy of performance

1608 CPR P127

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Fixed, vertical road traffic signs Tubular steel posts

whose characteristics are detailed in the attached annex,
produced by or for

Zinchitalia Spa

Via Mazzini, 240/242 25020 Alfianello BS - IT

and produced in the manufacturing plant(s)

Alfianello BS -IT

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 12899-1:2007

under system 1 are applied and that

the product fulfils all the prescribed requirements set out above.

This certificate was first issued on **20/12/2012** and will remain valid as long as the test method and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Current issues: **27/01/2014**

Ing. Dario Agalbato
Director



ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

APPENDIX TO CERTIFICATE **1608 CPR P127**

Characteristics of tubular posts for fixed vertical road traffic signs according
to EN 12899-1

Description	Steel grade	Dimension	Delivery condition
Electric resistance hollow sections (ERW)	S235JRH EN 10219-1	Ø 48,3 ÷ 88,9 mm thickness 2 ÷ 4 mm	with or without anti rotating groove uncoated or zinc coated to EN 10240

prima emissione: **20/12/2012**
emissione corrente: **27/01/2014**

Il Direttore
ing. Dario Agalbato