



Dipartimento Provinciale di Milano

U. O. LABORATORIO PROVINCIALE

Sezione Pesticidi

Via F. Juvara, 22 - 20129 MILANO

Tel. 02.74872248/9

Fax 02.74872256

TEST REPORT /RAPPORTO DI PROVA N° 1707/09

Date of issue/data di emissione: 08/04/09

Acceptance number/numero di accettazione : 1707

Receiving date / data di accettazione: 12/03/2009

Sample number / Numero di campione : 1707

Sample origin / provenienza del campione: Ziggiotto & C. Srl-Viale del Lavoro 4-Ronco all'Adige (Vr)

Analysis requested by / analisi richieste da: Ziggiotto & C. Srl-Viale del Lavoro 4-Ronco all'Adige (Vr)

Aim of the test: verify agreement with Italian Ministerial Decree 06/april/2004 n. 174

Scopo delle analisi: verifica della conformità ai sensi del D. M. 06/04/2004 n. 174

Sample: Cast iron gate valve for idric system UNI EN 1171; UNI 10269: UNI EN 1074-1; UNI EN 1074-2. from DN 40 to DN 300 PN16 – flat body and oval flange cast iron made and internally and externally coated by blue epoxy resin.

Campione : Valvole a saracinesca in ghisa per sistemi idrici UNI EN 1171; UNI 10269: UNI EN 1074-1; UNI EN 1074-2. Dal DN 40 al DN 300 PN16-Corpo piatto e Ovale flangiato, in ghisa e rivestiti internamente ed esternamente in resina epossidica di colore azzurro.

Start analysis /data inizio analisi: 16/03/09

end analysis/data fine analisi: 08/04/09

ANALITICAL RESULTS / RISULTATI ANALITICI

Analytical test Parametro	Test method Metodo di prova	Measure unit Unità di misura	Value valore	Law limits Limite di legge (min/max)
Overall migration test in distilled water at 40°C for 24 hours Migrazione globale con acqua distillata a 40°C-24 ore	DM 06/04/04 all. III	mg/Kg	15	[-/50]
Dyes mgration in distilled water 40°C-24 ore Migrazione coloranti con acqua distillata. a 40°C-24 ore	DM 21/03/73 all. IV sez. 7	T%	96 S/V=0,5	[95/-]
Specific migration test of chromium and nichel Migrazione specifica del Cromo e del Nickel sul liquido di cessione	DM 21/03/73 all. IV sez. 2 punti 3 e 5	ppm	Cr<0.1 Ni<0.1	[-/0.1]

pag 1 / 2

The results in this test report strictly concern the analysed sample. This document could not be reproduced interely or partially for advertising. Questo certificato si riferisce al solo campione presentato per l'analisi e non può essere pubblicato e riprodotto, in tutto o in parte, a scopo pubblicitario.

TEST REPORT /RAPPORTO DI PROVA N° 1707/09
Date of issue/data di emissione: 08/04/09

Acceptance number/numero di accettazione :1707

Receiving date / data di accettazione:12/03/2009

Sample number / Numero di campione : 1707

Sample origin / provenienza del campione: Ziggiotto & C. Srl-Viale del Lavoro 4-Ronco all'Adige (Vr)

Analysis requested by / analisi richieste da: Ziggiotto & C. Srl-Viale del Lavoro 4-Ronco all'Adige (Vr)

Aim of the test: verify agreement with Italian Ministerial Decree 06/april/2004 n. 174

Scopo delle analisi: verifica della conformità ai sensi del D. M. 06/04/2004 n. 174

Sample: Cast iron gate valve for idric system UNI EN 1171; UNI 10269: UNI EN 1074-1: UNI EN 1074-2. from DN 40 to DN 300 PN16 – flat body and oval flange cast iron made and internally and externally coated by blue epoxy resin.

Campione : Valvole a saracinesca in ghisa per sistemi idrici UNI EN 1171; UNI 10269: UNI EN 1074-1; UNI EN 1074-2. Dal DN 40 al DN 300 PN16-Corpo piatto e Ovale flangiato, in ghisa e rivestiti internamente ed esternamente in resina epossidica di colore azzurro.

Start analysis /data inizio analisi: 16/03/09

end analysis/data fine analisi: 08/04/09

ANALITICAL RESULTS / RISULTATI ANALITICI

Comment / Giudizio

On the basis of the results of test methods performed, the sample tested is in accordance with the requirement of Italian Ministerial Decree 06-april-2004 n.174 Capo 2 art. 5,11. The sample analysed could be employed in plant of capitation treatment adduction and distribution of water utilized for human consumption., provided the material is in agreement with art. 2 of the same decree.

In base alle prove di cessione surriportate, in relazione al DM 06-04-2004 n.174 Capo 2 art. 5; previa la compatibilità del materiale alle indicazioni dell'art.2, il materiale in considerazione può essere utilizzato negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.

Il Referente
Sezione Pesticidi
Dott. L. Mauri



Il Responsabile
Unità Operativa Laboratorio Provinciale
Dott.ssa P. Dellavedova

