

http//www.mbmitalia.com

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

DECLARATION OF CONFORMITY

		The state of the s	eguenti prodotti/
This Decl	aration of conform	nity is relevant to	the following products
M.B.M. srl dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto menzionato è in accordo con la direttiva Italiana ed i relativi standard armonizzati applicabili/	Tubo in acciaio inox corrugato per il collegamento di apparecchi domestici che utilizzano combustibili gassosi modello "UNISUPER" Corrugated safety stainless steel hose assemblies for the connection of domestic appliances using gaseous fuels model "UNISUPER"		
M.B.M. srl declare under their own responsability that the mentioned product is in accordance with the applicable Italian directive and listed armonized standards	Conformi alla Direttiva Italiana Relevant italian directive		UNI 11353
		evilente est	5
	Ente notificato/Not	tified Body:	
	Certificate of conformity N°		
Fi	rma del fabbrica	nte / Signature o	f manufacturer
Qualifica/Function	of the signer:	Legale Rappr	esentante/Legal Representative
Data/Date: 05/11/2010		Firma/Signatu	ire Munit
MBM s.r.l. Via Marmolada 35, Tel. 0039-02-66403 Fax 0039-02-66403 E-mail: mbmitalia@	088	ino (Mi)	





ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI

M. MASINI S.r.I.

Sede amministrativa e laboratori: Via Moscova, 11 - 20017 RHO (MI)

Tel. 02/930.15.17 r.a. - Fax 02/930.81.76 – Internet: www.isititutomasini.it - E-mail istitutomasini@istitutomasini.it

Notificato CE 0068 – Accreditato SINCERT 047A – Accreditato SINAL 0019 – Competent Body: EMC 2004/108/CE e BT 2006/95/CE

Autorizzazioni:

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per legge 1086 – Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica per Legge 46/82 - Ministero delle Attività Produttive – Ministero dell'Interno per prove reazione al fuoco, estintori portatili e carrellati, evacuatori di fumo e calore - Ministero della Salute per analisi in BPL e prove I.S.P.E.S.L. – Regione Lombardia per analisi acque potabili e non - Ministère de l'Industrie, de la Poste et des Télécommunications per pentole a pressione e verifiche di sorveglianza alla produzione

Certificazione di prodotto – Controlli non distruttivi – Prove tecnologiche – Termografia – Prove termotecniche – Rilievi estensimetrici – Prove calcestruzzi – Geotecnica Analisi chimica – Agroalimentare – Cosmesi – Metallografia – Microscopia elettronica – Sicurezza – Ecologia – Controllo qualità – Ricerche – Consulenze

Rho, 18 Dicembre 2009

Ns. rif.:

NPA 1692/09

Ordine:

DDT n. 3704 del 16/11/09

foglio 1 di 4

RELAZIONE FINALE n. 002/009/BPL relativa a programma di studio n. 2/09

COMMITTENTE

M.B.M. S.r.l.

Via Marmolada, 35 - 20095 CUSANO MIL.NO (MI)

OGGETTO DELLO STUDIO

verifica idoneità al contatto unicamente con acqua potabile di tubo flessibile estensibile in acciaio inox

CERTIFICAZIONE BPL

Ministero della Salute n. 33/21/2006

DIRETTORE DI STUDIO

Dott.ssa Laura Quaglia

La presente relazione finale, riproducibile solo nella sua stesura integrale, si riferisce ai soli campioni analizzati.

Il Direttore di Studio Dott.ssa Laura Quaglia Il Direttore Centro di Saggio Dr. Ing. Daniele Zerbi

Muy



5) Valutazione dei risultati

L'indagine bibliografica ha verificato che i due acciai inox costituenti il tubo flessibile estensibile (AISI 304 ed AISI 303) rientrano nelle liste positive stabilite dal Decreto n. 174 del 06/04/2004 e quindi possono essere utilizzati come materiali destinati al contatto con acqua potabile.

Il valore di migrazione globale in acqua distillata rispetta il limite per gli acciai inox di 50 ppm stabilito dal DM 21/03/73, come richiesto dal Decreto n. 174 del 06/04/2004.

Il valore di migrazione specifica di Cromo III in acqua distillata rispetta il limite per gli acciai inox di 0,1 ppm stabilito dal DM 21/03/73, come richiesto dal Decreto n. 174 del 06/04/2004.

Il valore di migrazione specifica di Nichel in acqua distillata rispetta il limite per gli acciai inox di 0,1 ppm stabilito dal DM 21/03/73, come richiesto dal Decreto n. 174 del 06/04/2004.

In base ai risultati ottenuti nel presente studio, il tubo flessibile estensibile in acciaio inox denominato "Tubo est. $200/400 - \frac{1}{2}$ " 09/L" è idoneo al contatto con acqua potabile in accordo al Decreto n. 174 del 06/04/2004.