



CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

Certificate of conformity



n° 1959 / 2020 — Rev. 1

Prodotti <i>Products</i>	Tubi di cloruro di polivinile non plastificato (PVC-U) per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione <i>Unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) pipes for piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure</i>
Gamma di prodotti <i>Range of products</i>	vedere allegato / see annex
Norma <i>Standard</i>	UNI EN ISO 1452-2 : 2010
Nome commerciale <i>Trade name</i>	FIP
Produttore <i>Manufacturer</i>	F.I.P. FORMATURA INIEZIONE POLIMERI SPA
Sede legale <i>Head office</i>	PIAN DI PARATA, 2 — 16015 CASELLA (GE)
Sito produttivo <i>Production site</i>	VIA OCCHIOBELLO, 732 — 45024 FIESSO UMBERTIANO (RO)

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) certifica che i prodotti sopra elencati sono conformi alla norma indicata ed ai requisiti di I.I.P. S.r.l. specificati nel Regolamento generale e nelle Regole particolari applicabili. Il produttore, sottoposto a sorveglianza continua da parte di I.I.P. S.r.l., è autorizzato ad apporre sui prodotti certificati il marchio IIP-UNI con numero distintivo **122**.

Il presente certificato di conformità è valido (salvo modifica, sospensione o revoca) fino al **30/06/2023**.

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) certifies that the above listed products are in conformity with the indicated standard and the requirements of I.I.P. S.r.l. specified in the general Rules and in the applicable particular Rules.

The manufacturer, which is subjected to continuous surveillance by I.I.P. S.r.l., is entitled to put on the certified products the IIP-UNI conformity Mark with the distinctive number 122.

This certificate of conformity is valid (unless modification, suspension or withdrawal) until 30/06/2023.

Monza, 24/10/2022

ISTITUTO ITALIANO DEI PLASTICI S.r.l.
via Velleia 2 - 20900 Monza (MB) - www.iip.it - info@iip.it
L'Amministratore Delegato
(Mauro La Ciacera)



PRD N° 006B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1959 / 2020 — Rev. 1

Prodotti
Products **Tubi di cloruro di polivinile non plastificato (PVC-U) per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione**
Unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) pipes for piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure

Norma
Standard **UNI EN ISO 1452-2 : 2010**

Produttore
Manufacturer **F.I.P. FORMATURA INIEZIONE POLIMERI SPA**

Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds: F.0102

I seguenti prodotti sono sottoposti annualmente a test igienici di migrazione globale e migrazione specifica del CVM in accordo al DM174/2004 e successive modifiche / the following products are yearly subjected to hygienic tests with global and specific (for CVM only) migration according to Italian Ministry Decree DM174/2004 and further amendments

Stabilizzante Stabilizer	SDR SDR	S S	PN PN	dal DN from DN	al DN to DN	Sistema di giunzione Joining method
Ca/Zn	11	5	20	40	90	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	13,6	6,3	16	20	90	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	13,6	6,3	20	110	250	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	17	8	12,5	40	90	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	17	8	16	110	500	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	21	10	12,5	110	500	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	21	10	10	40	90	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	26	12,5	10	110	500	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	33	16	6	40	90	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	41	20	6	110	500	anello elastomerico/sealing ring socket
Ca/Zn	11	5	20	40	90	guarnizione pre-inserita a caldo/fully integrated sealing
Ca/Zn	13,6	6,3	16	20	90	guarnizione pre-inserita a caldo/fully integrated sealing
Ca/Zn	13,6	6,3	20	110	250	guarnizione pre-inserita a caldo/fully integrated sealing
Ca/Zn	17	8	12,5	63	90	guarnizione pre-inserita a caldo/fully integrated sealing
Ca/Zn	17	8	16	110	500	guarnizione pre-inserita a caldo/fully integrated sealing

Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1959 / 2020 — Rev. 1

Stabilizzante Stabilizer	SDR SDR	S S	PN PN	dal DN from DN	al DN to DN	Sistema di giunzione Joining method
Ca/Zn	21	10	10	40	90	guarnizione pre-inserita a caldo/ <i>fully integrated sealing</i>
Ca/Zn	21	10	12,5	110	500	guarnizione pre-inserita a caldo/ <i>fully integrated sealing</i>
Ca/Zn	26	12,5	10	110	500	guarnizione pre-inserita a caldo/ <i>fully integrated sealing</i>
Ca/Zn	33	16	6	40	90	guarnizione pre-inserita a caldo/ <i>fully integrated sealing</i>
Ca/Zn	41	20	6	110	500	guarnizione pre-inserita a caldo/ <i>fully integrated sealing</i>
Ca/Zn	11	5	20	16	90	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	13,6	6,3	16	20	90	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	13,6	6,3	20	110	250	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	17	8	12,5	25	90	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	17	8	16	110	500	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	33	16	6	40	90	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	21	10	10	32	90	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	21	10	12,5	110	500	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	26	12,5	10	110	500	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
Ca/Zn	41	20	6	110	500	incollaggio/ <i>cementing socket</i>
OBS	17	8	12,5	63	90	Guarnizione inamovibile/ <i>Fixed rubber ring gasket</i>
OBS	21	10	12,5	110	500	Guarnizione inamovibile/ <i>Fixed rubber ring gasket</i>
OBS	11	5	20	40	90	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	13,6	6,3	16	20	90	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	13,6	6,3	20	110	250	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	17	8	12,5	40	90	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	17	8	16	110	500	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	21	10	12,5	110	500	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	21	10	10	40	90	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	26	12,5	10	110	500	anello elastomerico/ <i>sealing ring socket</i>
OBS	11	5	20	40	90	Guarnizione inamovibile/ <i>Fixed rubber ring gasket</i>

Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1959 / 2020 — Rev. 1

Stabilizzante Stabilizer	SDR SDR	S S	PN PN	dal DN from DN	al DN to DN	Sistema di giunzione Joining method
OBS	13,6	6,3	16	40	90	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	13,6	6,3	20	110	250	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	17	6,3	16	110	500	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	17	8	12,5	63	90	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	21	10	10	40	90	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	21	10	12,5	110	500	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	26	12,5	10	110	500	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	33	16	6	40	90	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket
OBS	41	20	6	110	500	Guarnizione inamovibile/Fixed rubber ring gasket

Monza, 24 ottobre 2022

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l.
(Mauro La Ciacera)

