



**Art. 006013 B06 (6m)**

**Art. 006013 B12 (12m)**

**TUBI PER CONDOTTA ACQUA, IN ACCIAIO SALDATO CON RIVESTIMENTO IN POLIETILENE**  
**WATER LINE PIPES, WELDED STEEL WITH POLYETHYLENE COATING**

**APPLICAZIONE:**

Trasporto liquidi acquosi inclusa l'acqua per il consumo umano.

**APPLICATION:**

Conveying aqueous liquids including drinking water.

**NORME PRODOTTO:** UNI EN 10224

**ACCIAIO**

I tubi per condotte sono prodotti mediante saldatura longitudinale da nastro laminato a caldo con acciaio non legato L 235 - L 275 - L 355.

**RIVESTIMENTO ESTERNO**

Rivestimento in polietilene.  
 Questo rivestimento presenta un alto potere isolante ed è applicato su tubazioni d'acciaio destinate ad essere interrate secondo norme UNI 10191 (polietilene fuso) o UNI 9099 (polietilene estruso tipo rinforzato).

**RIVESTIMENTO INTERNO**

Rivestimento in vernici epossidiche (senza solventi) spessore 250 micron +/- 50 micron conformi D.M. 174

**PRODUCT STANDARDS:** UNI EN 10224

**STEEL**

Line pipe is produced by longitudinal welding form hot rolled strip with non-alloyed steels L 235 - L 275 - L 355.

**EXTERNAL COATING**

Polyethylene coating.  
 This coating has excellent insulating properties and is applied on steel piping for underground applications as per standard UNI 10191 (for melted polyethylene) or UNI 9099 (for extruded polyethylene heavy-duty type).

**INTERNAL COATING**

Coating with epoxy varnish (without solvents) thickness 250 microns +/- 50 microns in accordance with D.M.174

DN (inch)	DN	Diametro Diameter	Spessore Thickness	L (m)
2" 1/2	65	76.10	2.9	6-12
3"	80	88.9	2.9	6-12
4"	100	114.3	3.2	6-12
5"	125	139.7	3.6	6-12
6"	150	168.3	4.0	6-12
8"	200	219.1	5.0	6-12
10"	250	273	5.6	6-12
12"	300	323.9	5.9	6-12
14"	350	355.6	6.3	6-12
16"	400	406.4	6.3	6-12
18"	450	457.2	6.3	6-12
20"	500	508	6.3	6-12