

TUBO CONDUIT IMC PRE-GALVANIZADO

Las tuberías **Conduit IMC** son resistentes a la tracción y aptas para instalaciones tanto interiores como exteriores, ya sea visibles u ocultas. Ofrecen protección mecánica para conductores eléctricos de baja tensión y son ideales para aplicaciones en **centros comerciales, industrias, hospitales, así como en edificios empresariales y residenciales.**

DESCRIPCIÓN

El tubo **IMC** está diseñado para proteger cables eléctricos en instalaciones industriales, en áreas clasificadas con alto riesgo de exposición y en zonas con ambientes corrosivos, de acuerdo con la norma **ANSI C80.6 y UL1242.**



MATERIAL

- Acero pre galvanizado

CERTIFICADO POR UL

- **UL: 1242, ANSI C80.6**

La tubería **IMC (Intermediate Metal Conduit)** está revestida de zinc en su interior y exterior. También tiene un revestimiento transparente posterior al galvanizado para protegerla de la corrosión.

Buyer: GRUPO MEGALUZ EIRL

Product: PRE-GALVANIZED IMC CONDUIT

Transportation: By sea

Certificate No: TC18A0806

Steel Grade	size	Dimension (mm)			Chemical Analysis %						Surface quality	weight of zinc layer	Tensile strength (Mpa)	Yield strength (Mpa)	A Elongation A %	Bending 90	Flattening test
		Diameter	thickness	Length	Fe	C	Mn	Si	S	P							
Q195	1/2"	20.7	1.45	3000	99.305	0.08	0.41	0.15	0.021	0.034	OK	80g/m ²	380	305	≥18	OK	OK
Q195	3/4"	26.1	1.45	3000	99.305	0.08	0.41	0.15	0.021	0.034	OK	80g/m ²	380	305	≥18	OK	OK
Q195	1"	32.8	1.80	3000	99.305	0.08	0.41	0.15	0.021	0.034	OK	80g/m ²	380	305	≥18	OK	OK
Q195	1-1/2"	47.8	2.10	3000	99.305	0.08	0.41	0.15	0.021	0.034	OK	80g/m ²	380	305	≥18	OK	OK
Q195	2"	59.9	2.10	3000	99.305	0.08	0.41	0.15	0.021	0.034	OK	80g/m ²	380	305	≥18	OK	OK

