



**INYECTO
PLAST**



NTP 399.003.2015

TUBO PARA DESAGÜE CLASE PESADA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS TUBERÍAS DE CLASE PESADA PARA INSTALACIONES DOMICILIARIAS DE DESAGÜE FABRICADOS BAJO LA NORMA NTP 399.003.2015 (REV 2020)

ESTOS TUBOS SON FABRICADOS POR EXTRUSIÓN Y ESTÁN DISEÑADOS PARA SOPORTAR UNA TEMPERATURA DE 25° C EN FORMA CONTINUA.

CUENTAN CON UN INTERIOR LISO PARA EVITAR OBSTRUCCIONES Y FACILITAR LA CIRCULACIÓN. ADEMÁS, ESTÁN DISEÑADOS PARA SOPORTAR DISTINTOS FLUJOS SIN ALTERAR SU DESEMPEÑO NI SU VIDA ÚTIL.

EN NUESTRO LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD COMPLETAMENTE EQUIPADO, ESTOS TUBOS SON SOMETIDAS AL CUMPLIMIENTO DE LOS ENSAYOS REQUERIDOS Y ESTIPULADOS EN LA N.T.P. 399.003.2015 (REV 2020)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN	TUBO PARA DESAGÜE DOMICILIARIO
CATEGORÍA	CLASE PESADA
MATERIAL	PVC-U
SISTEMA DE EMPALME	SIMPLE PRESIÓN
PROCESO DE FABRICACIÓN	EXTRUSIÓN
COLOR	GRIS
MARCA	INYECTOPLAST
CERTIFICACIÓN	ISO 9001:2015
NORMA TÉCNICA DE PRODUCTO	NTP 399.003.2015 (REV 2020)

CERTIFICACIONES



ENSAYOS Y PRUEBAS

RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO TRANSVERSAL

Los tubos no deberán evidenciar a simple vista, fisuras, grietas o roturas cuando se aplasten al 40% de su diámetro exterior.

RESISTENCIA AL IMPACTO

Los tubos deberán soportar el ensayo de impacto establecido por la Norma Técnica Peruana.

RESISTENCIA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA

• 15 Bar durante 1 hora.

ROTULADO

En el producto debe consignar como mínimo lo siguiente:

- Nombre del Fabricante o marca de Fábrica.
- Diámetro Nominal en milímetros

DIÁMETRO NOMINAL (PULGADAS)	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR (mm)	LARGO (mts)
2	54.00	1.70	3.00
3	80.00	2.00	3.00
4	105.00	2.60	3.00
6	168.00	4.10	5.00

USOS Y APLICACIONES

Los tubos de desagüe de clase pesada se utilizan para ayudar a conducir la expulsión de aguas negras y aguas blancas de las edificaciones comerciales y desagües domésticos hacia el Tubo de desagüe predial que está en la calle. Se recomiendan también para las montantes, para las placas de concreto y para instalaciones enterradas a más de 1 metro de profundidad.



Trabajando por el Perú desde 1981