



INYECTO PLAST



NTP 399.006.2015

TUBO PARA CANALIZACIONES ELÉCTRICAS SAP

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS TUBERÍAS PARA INSTALACIONES DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS SAP FABRICADOS BAJO LA NORMA NTP 399.006.2015 (REV 2020)

LAS TUBERÍAS PARA CANALIZACIONES ELÉCTRICAS SAP DE INYECTOPLAST ESTÁN DISEÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE BAJA O MEDIA TENSIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS. EN NUESTRO LABORATORIO DE CONTROL CALIDAD COMPLETAMENTE EQUIPADO, ESTOS TUBOS SON SOMETIDOS AL CUMPLIMIENTO DE LOS ENSAYOS Y PRUEBAS REQUERIDOS Y ESTIPULADOS EN LA N.T.P. 399.06.2015 (REV 2020)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN	TUBO PARA CANALIZACIONES ELÉCTRICAS
CATEGORÍA	SAP
MATERIAL	PVC-U
LONGITUD TOTAL (mts)	3
SISTEMA DE EMPALME	SIMPLE PRESIÓN (UNIÓN RÍGIDA)
PROCESO DE FABRICACIÓN	EXTRUSIÓN
COLOR	GRIS
MARCA	INYECTOPLAST
CERTIFICACIÓN	ISO 9001-2015
NORMA TÉCNICA DE PRODUCTO	NTP 399.006.2015 (REV 2020)

CERTIFICACIONES



ENSAYOS Y PRUEBAS

APLASTAMIENTO TRANSVERSAL

Las probetas no evidenciarán, a simple vista, grietas o roturas cuando se aplastan al 40% de sus diámetros exteriores como lo especifica la Norma Técnica Peruana.

RESISTENCIA AL IMPACTO

Las probetas ensayadas soportarán el impacto especificado en los métodos de ensayo especificados en la Norma Técnica, admitiendo solamente la rotura del 10% de las probetas.

ROTULADO

En el producto debe consignar como mínimo lo siguiente:

- Nombre del Fabricante o marca de Fábrica.
- Diámetro Exterior del Tubo en milímetros.
- Registro Industrial.
- Fecha u otra información que permita la trazabilidad del tubo.
- El código de esta Norma Técnica Peruana de fabricación.

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS

- Son auto extingüible.
- No se oxidan, corroen ni necesitan pintarse.
- Formulados con resina de extrusión virgen.

USOS Y APLICACIONES

Se usa para conducir instalaciones de redes eléctricas ocultas o visibles en domicilios o en áreas industriales de baja o mediana tensión.

DIÁMETRO NOMINAL (PULGADAS)	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR (mm)
1/2	21.00	1.80
3/4	26.50	1.80
1	33.00	1.80
1 1/4	42.00	2.00
1 1/2	48.00	2.30
2	60.00	2.80
2 1/2	73.00	3.50
3	88.50	3.80
4	114.00	4.00

CONDICIONES GENERALES

COLOR	ASPECTO
El color es gris uniforme en su plenitud.	El tubo tiene la superficie lisa, libre de irregularidades y defectos, tanto en la parte interna como en la externa. Su sección transversal no presentará burbujas, ampollas, cavidades, grietas, partículas extrañas etc., la parte externa tiene un extremo tipo campana y en el lado opuesto tipo espiga.



Trabajando por el Perú desde 1981