

**Clave:** **P-LNG32-050** **Linea:** NARANJA

**Descripción:** Poliflex naranja con guía de 1" con 50m

**Diámetro nominal:** 27 **Tipo:** A

**Norma de Referencia:** NMX-J-542-ANCE-2006

**Norma de Aplicación:** Su instalación debe ser basado en lo indicado y especificado en el artículo 364 tubo conduit de polietileno de la NOM-001- SEDE-2012

### APLICACIÓN

Para alojar y proteger conductores eléctricos, en la edificación de viviendas que tengan como método constructivo todo tipo de losas aligeradas (ejemplos: vigueta y bovedilla de hormigón y poliestireno, casetón de poliestireno, casetón de tepezil, etc.).

**Recomendado para viviendas de hasta 3 niveles. Embebido en concreto**

Propiedad	PROPIEDADES Especificación	Unidad
<b>COLOR</b>	<b>ANARANJADO</b>	<b>N/A</b>
<b>MATERIA PRIMA</b>	<b>POLIETILENO ALTA DENSIDAD</b>	<b>N/A</b>
<b>DIÁMETRO EXTERIOR</b>	<b>31 - 32</b>	<b>mm</b>
<b>DIÁMETRO INTERIOR</b>	<b>23.6 - 25.8</b>	<b>mm</b>
<b>CONTRACCIÓN</b>	<b>0 - 2</b>	<b>%</b>
<b>EXCENRICIDAD</b>	<b>0 - 30</b>	<b>%</b>
<b>RADIO DE CURVATURA</b>	<b>LA ESFERA DE 19.05 MM DEBE PASAR LIBREMENTE CUANDO SE HACE UNA CURVATURA DE DIÁMETRO 192 MM</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>CUMPLIMIENTO DE IMPACTO</b>	<b>3 - 5</b>	<b>PIEZAS</b>
<b>RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO</b>	<b>392 - 442</b>	<b>N</b>
<b>A1. APLASTAMIENTO INICIAL</b>	<b>0 - 25</b>	<b>%</b>
<b>A2. APLASTAMIENTO PERMANENTE</b>	<b>0 - 10</b>	<b>%</b>
<b>RESISTENCIA A AGENTES QUIMICOS</b>	<b>SIN AGRIETAMIENTOS CUANDO SE SOMETE A HCL Y NAOH</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>RESISTENCIA A LA HUMEDAD</b>	<b>NO PRESENTA FILTRACIÓN</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>RESISTENCIA AL CALOR</b>	<b>EL TUBO NO DEBE PRESENTAR UNA DEFORMACIÓN TAL QUE NO PERMITA PASAR EL CALIBRADOR A 60°C</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>RESISTENCIA AL IMPACTO</b>	<b>SOPORTA MÁS DE 5 JOULES SIN FRACTURARSE</b>	<b>Joules</b>
<b>RESISTENCIA DE AISLAMIENTO</b>	<b>MAYOR A 100</b>	<b>MEGA OHM</b>
<b>LONGITUD DE PRODUCTO</b>	<b>50 METROS +/- 1%</b>	<b>m</b>

Fecha de última actualización: **28/03/2025**

**Clave:**

**P-LNG32-050**

**Linea:** NARANJA

**Descripción:**

Poliflex naranja con guía de 1" con 50m

**Diámetro nominal:**

27

**Tipo:** A

**Norma de Referencia:**

NMX-J-542-ANCE-2006

**Norma de Aplicación:**

Su instalación debe ser basado en lo indicado y especificado en el artículo 364 tubo conduit de polietileno de la NOM-001- SEDE-2012



### PRESENTACIÓN

Rollo emplayado e identificado con etiqueta adherible, kit de regalo, sello de garantía y guía pet.

### ALMACENAMIENTO

Se recomienda NO almacenar expuesto a intemperie y/o a temperatura mayor a los 35° C