

TUBERÍA LÍNEA DORADA (Monocapa)

DIÁMETRO: ESPESOR
DE PARED:

½"	3,4mm
¾"	3,9mm
1"	4,9mm
1¼"	5,70mm
1½"	6,3mm
2"	7,5mm

LONGITUD: 6m

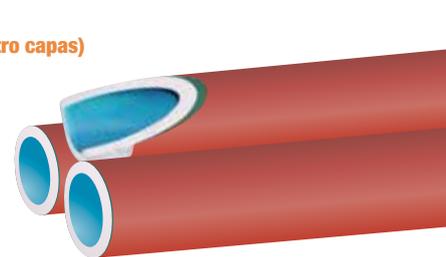


TUBERÍA CUATRITUBO (Cuatro capas)

DIÁMETRO: ESPESOR
DE PARED:

½"	3,4mm
¾"	3,9mm
1"	4,9mm
1¼"	5,70mm
1½"	6,3mm
2"	7,5mm

LONGITUD: 6m



 <p>Codo HH 90°</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Codo HH 45°</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1" 1½" 2"</p>	 <p>Codo Cachimba Curva MH</p> <p>plg ½" ¾"</p>	 <p>Codo de Reducción HH 90°</p> <p>plg ¾" x ½"</p>
 <p>Codo 90° con Inserto Metálico</p> <p>plg ½"</p>	 <p>Tapón Macho</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Tapón Hembra</p> <p>plg ½" ¾" 1"</p>	 <p>Tee</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1¼" 1½" 2"</p>
 <p>Tee Reducción</p> <p>plg ¾" x ½" 1" x ¾" 1" x ½"</p>	 <p>Tee HH con Inserto Metálico</p> <p>plg ½"</p>	 <p>Unión Roscable HH</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Unión Reductora HH</p> <p>plg ¾" x ½" 1" x ¾" 1" x ½"</p>
 <p>Unión HH con Inserto Metálico</p> <p>plg ½"</p>	 <p>Unión Universal</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Adaptador para Tanque C/junta</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Reductor</p> <p>16 reducciones de ½" x 3/8" hasta 2" x 1½"</p>
 <p>Neplo 6 Cm</p> <p>plg ½" ¾" 1"</p>	 <p>Neplo 8 Cm</p> <p>plg ½" ¾"</p>	 <p>Neplo 10 Cm</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Neplo 15 Cm</p> <p>plg ½" ¾" 1"</p>
 <p>Neplo C/tuerca</p> <p>plg ½" ¾" 1" 1¼" 1½" 2"</p>	 <p>Puente</p> <p>plg ½" ¾"</p>	 <p>Sellarosca Plastigama Wavin</p> <p>25cc 100cc</p>	<p>FABRICADA CON SELLOS DE CALIDAD INEN EN TUBERÍAS: NTE INEN 2955 EN ACCESORIOS: NTE INEN 2956</p>

Conoce más de nuestros productos en:



FICHA TÉCNICA

LINEA DORADA

Tuberías y accesorios de polipropileno (PP) roscable para agua caliente y fría.



PLASTIGAMA

wavin

Instalación



Colocar el tubo en un tornillo de banco o mordaza sin exagerar el ajuste para evitar ovalamientos, pues esto provocaría una rosca imperfecta. Proteger el tubo de PP con un tramo de Polietileno y/u otro medio.



Cortar el tubo a escuadra y remover las rebabas con una lija. Se recomienda usar la tijera corta tubos para realizar cortes a escuadra.



Para hacer la rosca usar tarraja con el dado para rosca "NPT" (cónica) correspondiente al diámetro del tubo. No usar la tarraja de polipropileno para roscar tubos de PVC y/o metálicos.



Prevea la limpieza de las rosas y compruebe en seco el roscado del tubo con el accesorio a instalar.



En la rosca macho del tubo aplicar una capa uniforme del Sellarosca Plastigama.



Efectuar el ajuste mediante presión manual del tubo con el accesorio.

Condiciones de servicio

Temp. °C	Tiempo de servicio continuo (años)	PRESION NOMINAL	
		1 MPa	
		Presión permisible de trabajo o servicio	
		MPa	lb/pulg2
20	50	1.0	145.0
	25	0.70	101.5
40	50	0.65	94.3
	25	0.35	50.8
60	50	0.30	43.5
	10	0.20	29.0
80	20	0.15	21.8

Condiciones tomadas de la Tabla 2 "Relaciones entre la presión nominal y la presión de servicio en función de la temperatura y el tiempo de servicio continuo" NTE INEN 2955.

Producto para la instalación

SELLAROSCA PLASTIGAMA WAVIN	
Formulado especialmente para rosas de PVC y polipropileno, envasado en recipientes de:	
Código	ENVASE
1004881	100 cc
1004860	25 cc

Recomendaciones

Previo a la operación del sistema, se deben realizar pruebas de presión, para garantizar el servicio.

Previo a la ejecución de las pruebas de presión, se debe verificar el correcto anclaje de tubos y accesorios.

Para prueba hidrostática o puesta en funcionamiento del sistema o instalación, esperar 24 horas después del último ensamble realizado, este permite el completo secado del sellador.



Se recomienda que para la conducción de agua caliente domiciliar, generada por un calentador de agua / calefón o termotanque, se empleen tubos de presión nominal 1.0MPa a una presión máxima de 0.4MPa.

Al instalar una válvula de alivio a la salida del calentador su funcionamiento produce evacuación de agua caliente la que debe ser canalizada hacia una tubería de desagüe o hacia el exterior en el que existan rejillas de desagüe.

TUBERÍA CUATRITUBO

Sistema reforzado de 4 capas con doble protección UV.

Ventajas

- Tubería 100% polipropileno.
- Máxima protección interna y externa.
- Flexible e ideal para agua caliente.

CAPA MARRÓN

Externa, con protección UV.

CAPA VERDE

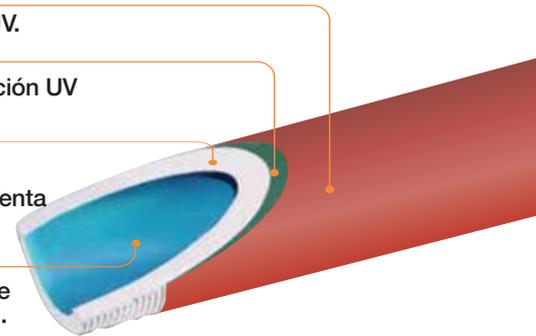
Media externa, con protección UV Facilita el roscado.

CAPA BLANCA

Intermedia, propociona mayor flexibilidad e incrementa la resistencia al impacto.

CAPA AZUL

Interna, lisa y brillante, tiene bajo coeficiente de fricción.



Rev.: 2022 - 10 - 25

Durán: Km. 4.5 Vía Durán - Tambo
Telf.: 3716900
www.plastigamawavin.com



EMPRESA CON CERTIFICACIONES:
ISO 9001 Calidad
ISO 14001 Medio Ambiente
ISO 45001 Seguridad y Salud Ocupacional
ISRS 6th Clasificación Internacional de Seguridad
ACREDITACIONES:
ISO/IEC 17025 Laboratorio

