

FLEXNET® · MANGUERA PLANA

La tubería plana FlexNET®, es una tubería flexible, de altas prestaciones, con los conectores directamente soldados a la tubería de fábrica. Estos conectores permiten reducir los costes de instalación, al mismo tiempo que posibilita una conexión segura y sin fugas, reduciendo el tiempo de instalación y fácil desmontaje de la misma.

Está fabricada con polipropileno reforzado. La tubería FlexNET® es fácilmente transportable, flexible y ligera, posibilitando una reducción del coste de mano de obra, transporte y almacenamiento de la tubería.

ESPECIFICACIONES

- Tuberías flexibles de polipropileno reforzado para el uso agrícola y la conducción de agua.
- Única tubería de su categoría que cumple **ISO 16438** con pruebas de presión realizadas a tres veces su presión de trabajo.
- Base de los conectores de rosca hembra, directamente soldados a la tubería, lo que confiere gran seguridad en las conexiones.
- Menor coste de mano de obra en instalación al ser hasta un 60% más ligeras que las tuberías planas de PVC.
- Reducción de costes de transporte y almacenaje.
- Menores exigencias de mantenimiento gracias a su resistencia a productos químicos y rayos ultravioleta.
- Mínimo índice de dilatación y diseño estriado de la base, que anula el serpenteo de la tubería instalada.
- Disponible en 2", 3", 4", 6", 8", 10" y 12".
- Tubería de color blanco con franja negra de identificación.



DATOS TÉCNICOS

Presión (bar)	Presión de trabajo	
	Diámetro (")	Presión (bar)
	2"	3,0
	3"	2,5
	4"	2,0
	6"	1,5
	8"	1,0
	10"	0,8
	12"	0,6

	Diámetro interno (mm)	Espesor de pared (mm)	Diámetro exterior (mm)
2"	51,5	0,85	53,2
3"	78,3	0,85	80,0
4"	102,5	0,85	104,2
6"	163,0	0,85	164,7
8"	209,0	0,85	210,7
10"	260,0	0,85	261,7
12"	320,0	0,85	321,7

DATOS LOGÍSTICOS

	Longitud rollo (m)	Dimensiones Ancho x Diámetro (mm)	Peso del rollo S/Con. - C/Con. (Kg)	Rollos por palet
2"	100	10,0 x 78	14 - 15	20
3"	100	14,2 x 78	20 - 21	14
4"	100	18,5 x 78	26 - 27	12
6"	100	27,5 x 78	36 - 37	6
8"	100	33,5 x 78	48 - 49	6
10"	100	42,5 x 78	62 - 63	6

Disponible también en rollos de 50 metros (bajo pedido).

ENLACES



Machón dentado
2", 3" o 4" C/Anillas



Machón mixto dentado/brida
2", 3" o 4" C/Anillas



Codo 90° dentado
2", 3" o 4" C/Anillas



Tapón dentado
2", 3" o 4" C/Anillas



Te igual dentada
2", 3" o 4" C/Anillas



Machón mixto dentado/PVC
2", 3" o 4" C/Anillas

MAQUINARIA DE RECOLECCIÓN

FlexNET® es un tubería liviana que permite su recolección desde un lateral del campo.



Máquina de recolección
hidráulica



Máquina de recolección
manual

KIT DE REPARACIÓN

