

TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

PARA DRENAJES SANITARIOS DURABLES



ADS
MEXICANA

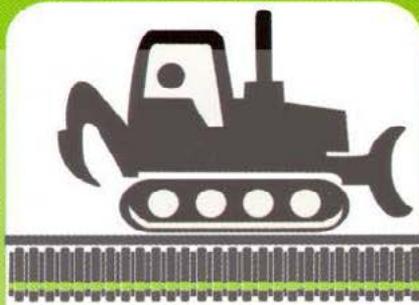
Tel. 8375.0992/93, 8372.3713/14/15

Prol. Ruiz Cortines #307 Pte. Col. Paseo de Cumbres Mty N.L. C.P. 64346

www.colibrimty.com       colibrimty

VENTAJAS TUBERIA PEAD N-12

Ventajas de la tubería de Polietileno de Alta Densidad Corrugada marca ADS N-12



RESISTENTE



FACIL DE CORTAR



LIVIANO



LARGA VIDA



Alta resistencia química cubriendo un espectro de PH de 1.25 a 14.



No se degrada con los rayos UV, lo que permite su almacenamiento a la interperie.



Es muy ligero (1/20 de un tubo de concreto, 1/2 de un tubo de PVC de norma). Lo que permite rapidez de instalación con equipo mínimo.



El tubo de polietileno de alta densidad, marca ADS es totalmente hidrofóbico, no se adhieren materias ni se forman hongos que pueden bloquear el flujo del tubo.



Tramos de 6.10m implica menos juntas y permite altos rendimientos de intalación.



Hermeticidad probada en campo Sistema mecánico (campana y empaque). Que no contamina el subsuelo y líneas de agua potable.



La cubierta mínima a nivel de piso terminado es de 30cm en condiciones de tráfico H20.



Resiste condiciones de deformación importantes sin fracturarse.

CUMPLE CON LA NORMA **NMX-E-241-SCFI-2002**

Especificación estándar para Tuberías de Polietileno de Alta Densidad Corrugadas en Sistema de Drenaje Sanitario

LA MARCA ADS FABRICA TUBOS DE 2" A 60"

Los tubos ADS sirven para multiples usos: drenajes sanitarios, pluviales,alcantarillas, subdrenajes, ductos eléctricos, para campos de golf, para campos deportivos, minería y rellenos sanitarios.

Tel.8375.0992/93, 8372.3713/14/15

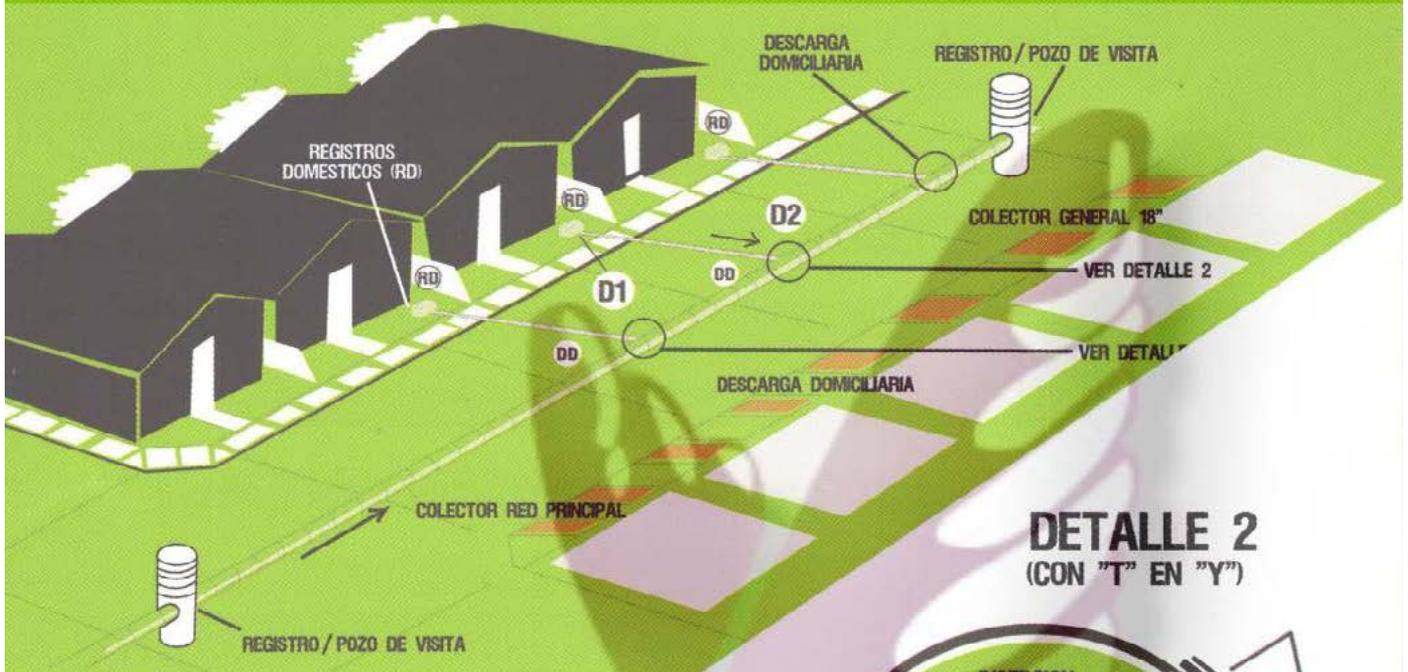
Prof. Ruiz Cortines #307 Pte. Col. Paseo de Cumbres Mty N.L. C.P.64346

www.colibrimty.com



colibrimty

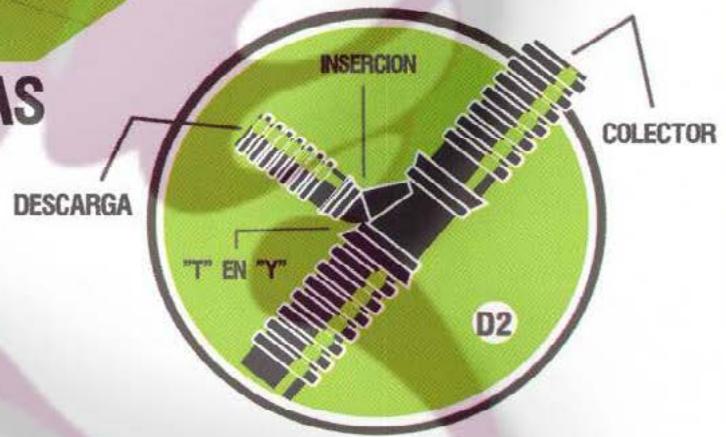
¿COMO CONECTARSE A UN DRENAJE DE LA MANERA MAS SENCILLA Y SEGURA?



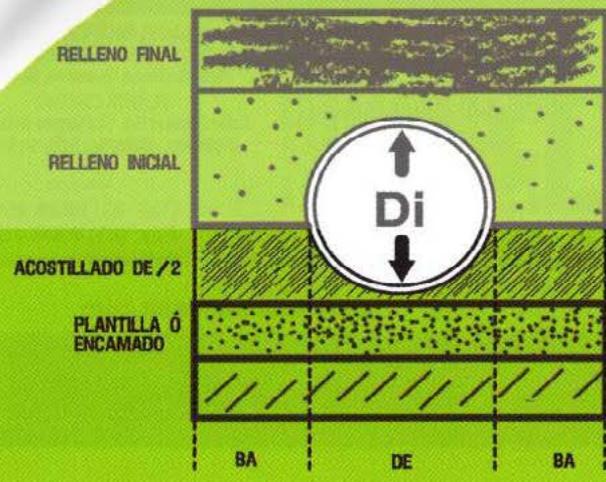
DETALLE 2
(CON "T" EN "Y")

DESCARGAS DOMICILIARIAS

DETALLE 1
(CON TEE DE INSERCION)



ESPECIFICACION DE ZANJA



ANCHOS DE ZANJA MINIMOS RECOMENDADOS

ANCHO DE ZANJA (cm.)	ANCHO DE ACOSTILLADO (cm.)	ESPESOR DE PLANTILLA (cm.)
58.0	20.20	10.0
63.0	19.85	10.0
71.0	21.15	10.0
79.0	21.15	10.0
86.0	20.60	10.0
99.0	22.70	10.0
122.0	25.00	10.0
168.0	39.40	10.0
198.0	46.05	15.0
211.0	44.90	15.0
226.0	46.05	15.0
259.0	46.30	15.0

Tel.8375.0992/93, 8372.3713/14/15

Prof. Ruiz Cortines #307 Pte. Col. Paseo de Cumbres Mty N.L. C.P.64346

www.colibrimty.com



colibrimty

DATOS TECNICOS

Especificaciones técnicas de tuberías ADS N -12

APLICACIONES Y CARACTERISTICAS

ADS N - 12 HOJA DE INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Diámetro nominal	Diámetro promedio interior	Diámetro promedio externo	Esp. Pared interior mínimo	Rigidez mínima requerida al 5% de deflexión	Rigidez real obtenida al 5% de deflexión	Peso Kg/6m (lbs/20pies)
100mm (4")	104mm (4.10")	120mm (4.78")	0.5mm (0.020")	340kN/m ² 50psi	85.38 psi	4.08 kg (9 lbs)
150mm (6")	152mm (6")	176mm (6.92")	0.5mm (0.020")	340kN/m ² 50psi	65.25 psi	7.71 kg (17 lbs)
200mm (8")	200mm (7.9")	233mm (9.11")	0.6mm (0.024")	340kN/m ² 50psi	62.81 psi	13.97 kg (30.80 lbs)
250mm (10")	251mm (9.9")	287mm (11.36")	0.6mm (0.024")	340kN/m ² 50psi	69.56 psi	20.96 kg (46.20 lbs)
300mm (12")	308mm (12.15")	367mm (14.45")	0.9mm (0.035")	345kN/m ² 50psi	81.16 psi	28.96 kg (63.80 lbs)
375mm (15")	380mm (14.98")	448mm (17.57")	1mm (0.039")	290kN/m ² 42psi	49.76 psi	42 kg (92.5 lbs)
450mm (18")	459mm (18.07")	536mm (21.20")	1.3mm (0.051")	275kN/m ² 40psi	56.71 psi	58.38 kg (128.6 lbs)
600mm (24")	612mm (24.08")	719mm (27.80")	1.5mm (0.059")	235kN/m ² 34psi	42.21 psi	99.93 kg (220.3 lbs)
750mm (30")	762mm (30")	892mm (35.10")	1.5mm (0.059")	195kN/m ² 28psi	40.80 psi	145.83 kg (321.5 lbs)
900mm (36")	914mm (36")	1059mm (41.70")	1.7mm (0.067")	150kN/m ² 22psi	27.10 psi	191.83 kg (422.9 lbs)
1050mm (42")	1054mm (41.4")	1212mm (47.70")	1.8mm (0.070")	140kN/m ² 20psi	28.90 psi	239.77 kg (528.6 lbs)
1200mm (48")	1209mm (47.6")	1361mm (53.50")	1.8mm (0.070")	125kN/m ² 18psi	23.30 psi	283.5 kg (625 lbs)
1500mm (60")	1512mm (59.5")	1684mm (66.3")	1.8mm (0.070")	95kN/m ² 14psi	19.00 psi	439.56 kg (969 lbs)

ALMACENAJE



ESTIBA



ACOMODO



LIMPIEZA



LUBRICANTE



UNION

RELLENO

CON GRAVAS, ARENAS, Ó COMBINACION DE AMBAS

UNION



MANUAL



EQUIPO



Tel. 8375.0992/93, 8372.3713/14/15

Prol. Ruiz Cortines #307 Pte. Col. Paseo de Cumbres Mty N.L. C.P.64346

www.colibrimty.com



colibrimty