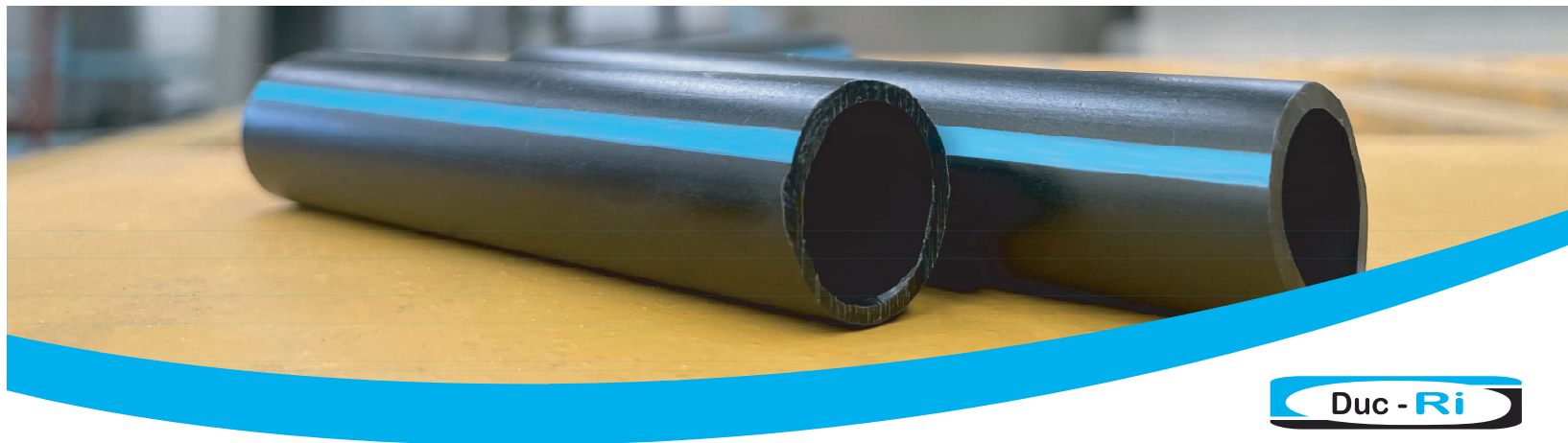




Tubería flexible de polietileno para la conducción de agua en sistemas H₂O(Ced. 40-80).

En DUCTOS HERCOR, producimos mangueras y ductos plásticos de polietileno de alta y baja densidad para la industria agrícola, contando con un grupo de profesionales desarrollando productos de calidad y con mejor tecnología de vanguardia.

Características del producto:

- Fácil instalación.
- Flexibilidad.
- Resistencia al impacto.
- Menor tiempo de instalación.
- Resistencia a la intemperie.
- Bajo mantenimiento.
- No presenta deformación en el trato normal del ducto.
- Se suministra en rollos de 200 mts.
- Su presentación es de:
25 mm, 32 mm, 38 mm, 51 mm, y 75 mm.
- Excelentes propiedades mecánicas
- Producto amigable con el medio ambiente.
- Se fabrica con resina con densidad .940 grm/cm³.
- Producto 100% reciclable.



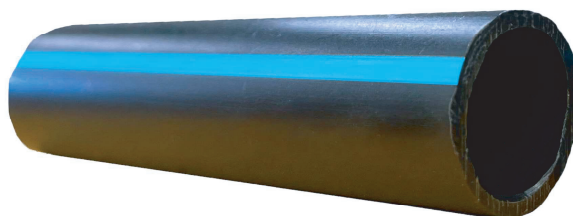
CÉDULA 40 (RD 15).**(Factor 2).**

MEDIDA NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR	ESPEJOR DE PARED	PESO	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE REVESTIMIENTO
PULG. MM	PULG. MM	PULG. MM	Lb/ft Kg/ml	Lb/in ² Kg/cm ²	Lb/in ² Kg/cm ²
1 25	1.315 33.40	0.133 3.38	0.216 0.321	60.18 6.01	120.36 12.03
1 ¼ 32	1.660 42.20	0.140 3.56	0.292 0.434	55.26 5.52	110.52 11.05
1 ½ 38	1.900 48.30	0.145 3.68	0.47 0.517	46.18 4.61	92.36 9.23
2 50	2.375 60.30	0.154 3.91	0.467 0.695	42.61 4.26	85.22 8.62
3 75	3.500 88.90	0.216 5.49	0.964 1.434	39.15 3.91	78.30 7.83
4 100	4.500 114.30	0.237 6.02	1.433 2.132	34.10 3.41	68.20 6.82
6 150	6.625 168.28	0.280 7.11	2.418 3.598	32.15 3.21	64.30 6.43

CÉDULA 80 (RD 11).**(Factor 2).**

MEDIDA NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR	ESPEJOR DE PARED	PESO	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE REVESTIMIENTO
PULG. MM	PULG. MM	PULG. MM	Lb/ft Kg/ml	Lb/in ² Kg/cm ²	Lb/in ² Kg/cm ²
1 25	1.315 33.40	0.179 4.55	0.274 0.408	75.00 7.50	150.00 15.00
1 ¼ 32	1.660 42.20	0.191 4.85	0.380 0.565	69.18 6.90	138.36 13.83
1 ½ 38	1.900 48.30	0.200 5.08	0.460 0.685	61.32 6.13	122.64 12.26
2 50	2.375 60.30	0.218 5.54	0.637 0.948	54.16 5.41	108.32 10.83
3 75	3.500 88.90	0.300 7.62	1.302 1.937	51.01 5.10	102.02 10.20
4 100	4.500 114.30	0.337 8.56	1.903 2.831	47.12 4.71	94.24 9.42
6 150	6.625 168.28	0.432 10.97	3.634 5.407	45.16 4.16	90.32 9.03

***Nota:** Debido a que el material es de media densidad, las presiones de trabajo son menores, ya que en la tubería de agua potable se fabrica con resinas de alta resistencia P:(100).



- * Nuestra manguera para riego, se identifica con una línea azul.
- La tubería tiene una línea azul que la identifica como cel:(40) y (80).