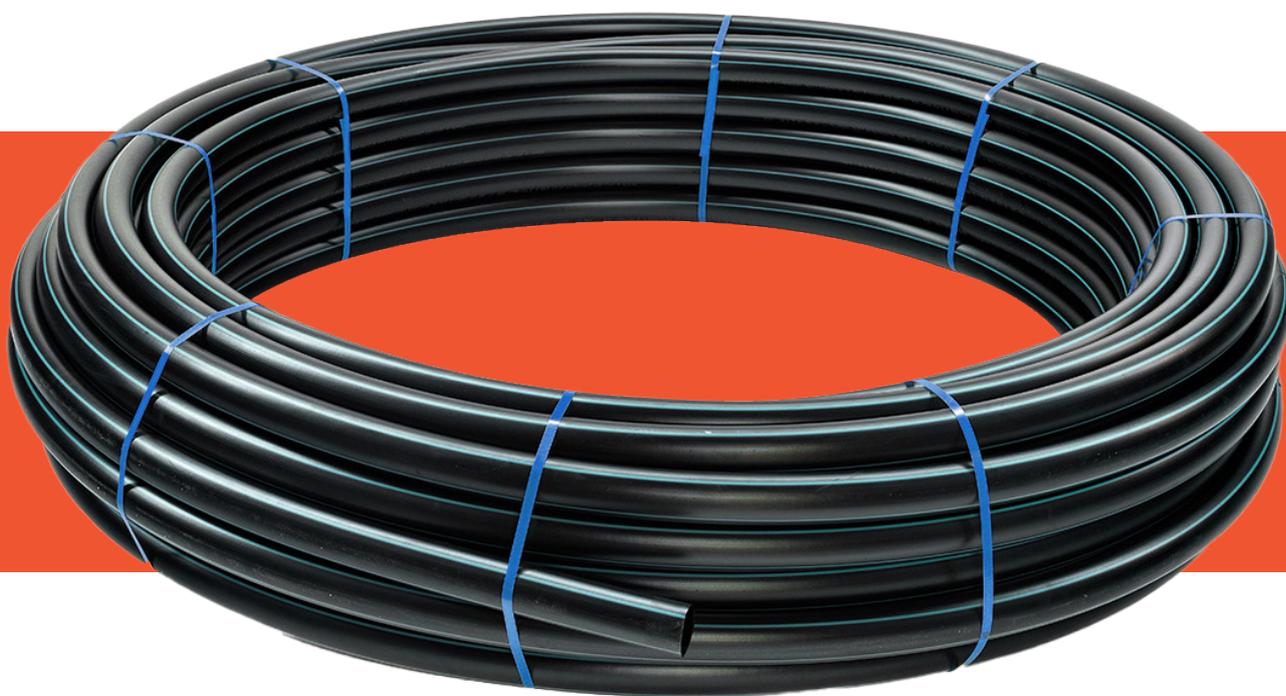


CARSYSTEM 40

Tubería de polietileno baja densidad PE 40
Uso alimentario y certificación AENOR 12201



Soluciones eficientes
para **sistemas de riego**



TUBERÍAS DE PRESIÓN

CARSYSTEM 40

Las tuberías Carsystem40 de polietileno PE40 son excelentes para todo tipo de conducciones de agua a presión potable, industrial y residual.

Gracias a sus características físicas y químicas, proporcionan una durabilidad máxima y una ventaja imbatible, debido a su fácil manejo e instalación.



CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS

100% RESISTENTES

- Presentan una sensacional resistencia al impacto y a la presión interna, con una amplia gama de diámetros y presiones nominales de trabajo. Tienen una gran capacidad de absorber elevaciones de presión y vibraciones ocasionadas por movimiento del terreno.
- Una perfecta resistencia a la abrasión y su insensibilidad a la congelación, la convierten en la tubería más competitiva del mercado.
- Resistentes a los efectos degradantes producidos por la exposición a las radiaciones UV.

FÁCIL INSTALACIÓN

- Fácil instalación y manejo. Gracias a la flexibilidad del material, permite la adaptación a terrenos difíciles, así como la gran variedad de accesorios existentes en el mercado para este tipo de tuberías.
- Posibilidad de realizar uniones tubo-tubo mediante soldadura a tope o con accesorio de electrofusión.
- Son flexibles, ligeros, permiten ser enrollados con radios razonables y está garantizada su fácil instalación en apertura de zanja.

CALIDAD TOTAL

- Las tuberías Carsystem40, están dotadas con el certificado AENOR de producto, lo que garantiza un exhaustivo control de calidad en la fabricación, mediante una serie de minuciosos ensayos realizados en laboratorio por el departamento de calidad de [Gestiriego](#).
- Los tubos están clasificados como aptos para el uso alimentario, para la conducción de agua potable y cumplen la regulación Técnico Sanitaria, según R.D. 2207/95 R.D. 1425/88.
- Además son inodoros, insípidos y atóxicos.

ESPECIFICACIONES

- PRESIONES NOMINALES 4, 5, 6 y 10 atmósferas.
- Diámetros nominales: 20 mm a 90 mm.
- Formato en rollos de 100 metros.
- Metros marcados en rollos.

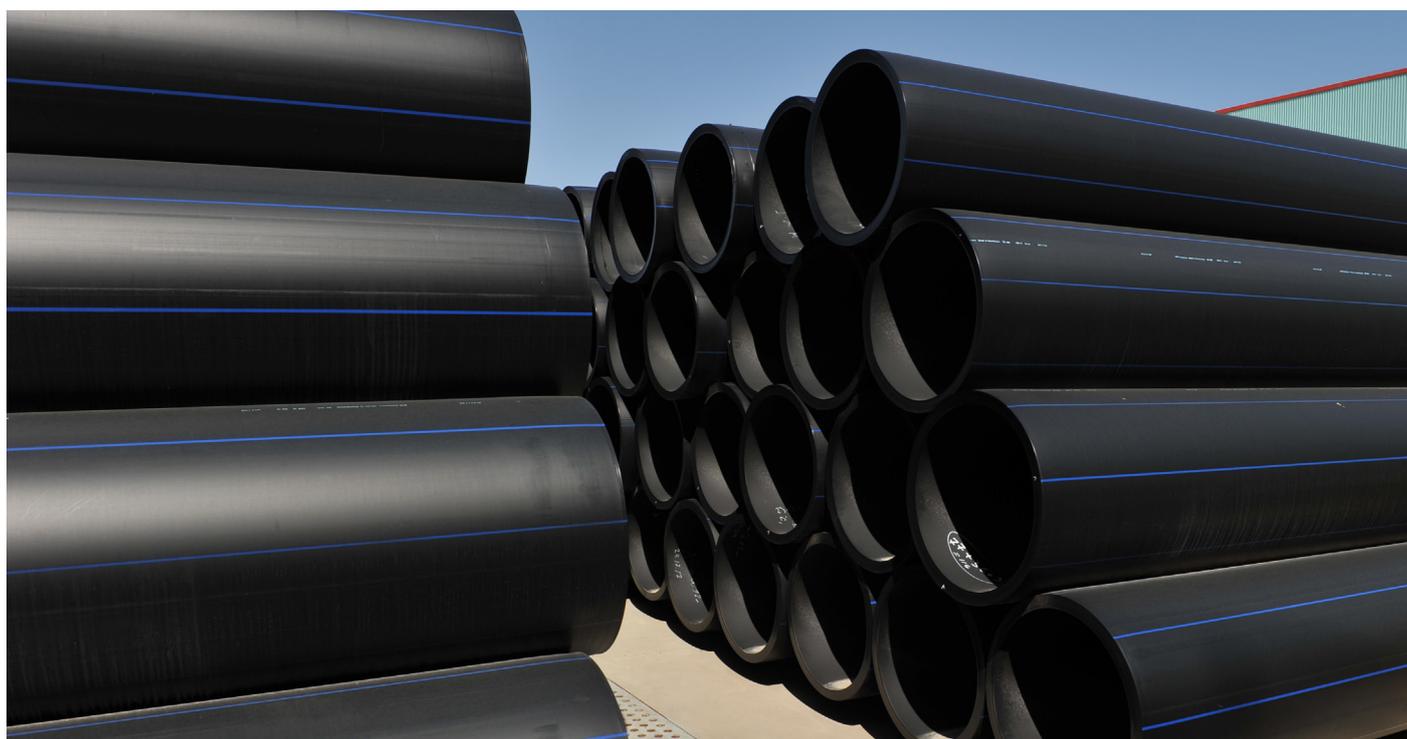
APLICACIONES

- Redes y acometidas a presión de agua potable.
- Agricultura: muy recomendable como tubería porta-ramales, debido a la facilidad de realizar conexiones pinchadas.



DATOS TÉCNICOS

CARSYSTEM PE 40				
Ø EXT.	PARED	PESO	ROLLO	CÓDIGO
	mm	kg/m	m	
4 BAR				
32	2,0	0,205	100	350510
40	2,4	0,290	100	350513
50	3,0	0,450	100	350516
63	3,8	0,720	100	350520
75	4,5	1,005	100	350523
90	5,4	1,405	50	350526
5 BAR				
25	2,0	0,120	100	350507
6 BAR				
20	2,0	0,120	100	350505
25	2,3	0,165	100	350508
32	3,0	0,270	100	350511
40	3,7	0,425	100	350514
50	4,6	0,655	100	350517
63	5,8	1,035	100	350521
75	6,8	1,415	50	350524
10 BAR				
20	3,0	0,160	100	350506
25	3,5	0,240	100	350509
32	4,4	0,390	100	350512
40	5,5	0,585	100	350515
50	6,9	0,925	100	350519
63	8,6	1,430	50	350522



“Soluciones eficientes para sistemas de riego”

info@gestiriego.com
(+34) 968 658 326
Paraje Vistabella s/n 30892
Librilla, Murcia. ESPAÑA



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE COMERCIO



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia

Cámara
de Comercio de España