

FICHA TECNICA

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO	
TUBERÍA DE POLIETILENO PARA GAS PE80 (2708) SISTEMA METRICO	NORMAS INTERNACIONALES RELACIONADAS
APLICACIONES Y USOS	
Redes de distribución de gas natural o GLP con presión máxima de operación hasta 4 bar.	
EN 1555-2	

2. ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO						
Tamaño nominal mm	RDE	Diámetro exterior (DE) mm		Espesor de pared mínimo mm		ovalamiento máximo
		min	max	min	max	mm
20	11	20,0	20,3	3,0	3,4	1,2
25		25,0	25,3	3,0	3,4	1,2
32		32,0	32,3	3,0	3,4	1,3
63		63,0	63,4	5,8	6,5	1,5
90		90,0	90,6	8,2	9,2	1,8
110		110,0	110,7	10,0	11,2	2,2
160		160,0	160,1	14,6	16,2	3,2
200		200,0	201,2	18,2	20,2	4,0
250		250,0	251,5	22,7	25,1	5,0
315		315,0	316,9	28,6	31,6	11,1
20	17	20,0	20,3	2,3	2,7	1,2
25		25,0	25,3	2,3	2,7	1,2
32		32,0	32,3	2,3	2,7	1,3
63		63,0	63,4	3,8	4,3	1,5
90		90,0	90,6	5,4	6,1	1,8
110		110,0	110,7	6,6	7,4	2,2
160		160,0	160,1	9,5	10,6	3,2
200		200,0	201,2	11,9	13,2	4,0
250		250,0	251,5	14,8	16,4	5,0
315		315,0	316,9	18,7	20,7	11,1

MATERIA PRIMA

- Compuesto de Polietileno de alta densidad clasificado como PE80 (PE2708).
- Color amarillo para PE 80 y negros PE80 con líneas amarillas.
- La materia prima cumple con lo establecido en la EN 1555-1.
- Las materias primas seleccionadas para la fabricación de los tubos, son de proveedores de resinas certificadas y reconocidas.

FICHA TECNICA

3. PRESENTACIÓN DE SUMINISTRO

	Tamaño Nominal (mm)									
	20	25	32	63	90	110	160	200	250	315
ROLLOS (metros)	150	150	150	100	100	50	-	-	-	-
TRAMOS (metros)	-	-	-	-	10,12 ó 12,9	10,12 ó 12,9	10,12 ó 12,9	10,12 ó 12,9	10,12 ó 12,9	10,12 ó 12,9

- El tubo se rotula en forma permanente con la descripción de la norma EN 1555-2, según aplique.
- Extrucol entrega certificado de análisis de inspección, muestreo y ensayo según lo establecido en la norma EN 1555-2.