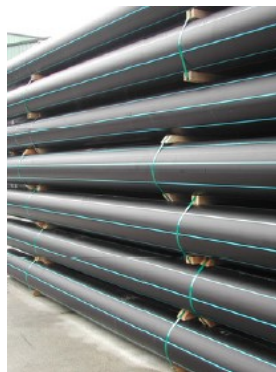


# TUBOS DE PE-100 para AGUA Y SANEAMIENTO ALTA PRESIÓN



## CARACTERÍSTICAS:

ENSAYOS	NORMAS DE REFERENCIA	RESULTADOS CONFORMES		
		Manning	mm	H Will
RUGOSIDAD HIDRÁULICA		0,008 n	0,007 K	150 C
DENSIDAD	UNE-EN ISO 1183-1	> 950 kg/m <sup>3</sup>		
INDICE DE FLUIDEZ (190°C,5Kg)	UNE-EN ISO 1133-1	≤ 0,5 gr/600s		
RETRACCIÓN LONGITUDINAL	UNE-EN ISO 2505	≤ 0,3 mm/m/ °C (≤ 3%)		
TIEMPO DE INDUCCIÓN A LA OXIDACIÓN	UNE-EN ISO 11357-6	> 20 min		
ALARGAMIENTO A LA ROTURA	UNE-EN ISO 6259-1/3	> 350%		
RESISTENCIA A LA PRESIÓN INTERNA 20°C	UNE-EN ISO 1167-1	> 100 horas		
RESISTENCIA A LA PRESIÓN INTERNA 80°C	UNE-EN ISO 1167-1	> 165 horas		
RESISTENCIA A LA PRESIÓN INTERNA 80°C	UNE-EN ISO 1167-1	> 1000 horas		

D ext (mm)	Espesor Pn6	Espesor Pn10	Espesor Pn16	Espesor Pn25	Longitud Rollos
20			2,00	3,00	100 mts
25			2,30	3,50	100 mts
32		2,00	3,00	4,40	100 mts
40		2,40	3,70	5,50	100 mts
50	2,00	3,00	4,60	6,90	100 mts
63	2,50	3,80	5,80	8,60	100 mts
75	2,90	4,50	6,80	10,30	100 mts
90	3,50	5,40	8,20	12,30	50 mts
110	4,20	6,60	10,00	15,10	50 mts
125	4,80	7,40	11,40	17,10	6 /13 mts
140	5,40	8,30	12,70	19,20	6 /13 mts
160	6,20	9,50	12,70	21,90	6 /13 mts
180	6,90	10,70	16,40	24,60	6 /13 mts
200	7,70	11,90	18,50	27,40	6 /13 mts
225	8,60	13,40	20,50	30,80	6 /13 mts
250	9,60	14,80	22,70	34,20	6 /13 mts

Diámetros mayores. Consultar