

**TUBERÍAS DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE BD
RIEGOS Y AGRÍCOLA**

Fabricado según Norma: "UNE-EN 12201-2" Medidas y características. DENSIDAD 0,932

Ext. mm.	0,4 MPa - 4 Bar					0,6 MPa - 6 Bar					1 MPa - 10 Bar				
	Referencia	Grueso mm.	Peso kg/m.	Euros	Mt. Rollo	Referencia	Grueso mm.	Peso kg/m.	Euros	Mt. Rollo	Referencia	Grueso mm.	Peso kg/m.	Euros	Mt. Rollo
16	PE BD R164	1,6	0,075	0,0900	200	PE BD R166	2	0,088	0,1056	200	PE BD R160	2,3	0,102	0,1224	200
20	PE BD R204	1,7	0,100	0,1200	200	PE BD R206	2	0,115	0,1380	100	PE BD R200	2,8	0,151	0,1812	100
25	PE BD R254	2	0,147	0,1764	100	PE BD R256	2,3	0,168	0,2016	100	PE BD R250	3,5	0,236	0,2832	100
32	PE BD R324	2	0,192	0,2304	100	PE BD R326	2,9	0,266	0,3192	100	PE BD R320	4,4	0,379	0,4548	100
40	PE BD R404	2,4	0,290	0,3480	100	PE BD R406	3,7	0,422	0,5064	100	PE BD R400	5,5	0,589	0,7068	100
50	PE BD R504	3	0,445	0,5340	50 100	PE BD R506	4,6	0,653	0,7836	50 100	PE BD R500	6,9	0,918	1,1016	50 100
63	PE BD R634	3,8	0,707	0,8484	50	PE BD R636	5,8	1,031	1,2372	50	PE BD R630	8,6	1,442	1,7304	50
75	PE BD R754	4,5	0,996	1,1952	50	PE BD R756	6,8	1,438	1,7256	50	PE BD R750	10,3	2,053	2,4636	50
90	PE BD R904	5,4	1,440	1,7280	50	PE BD R906	8,2	2,080	2,4960	50	PE BD R900	12,3	2,940	3,5280	50
110	PE BD R1104	6,6	2,117	2,5404	50	PE BD R1106	10	2,880	3,456	50	PE BD R1100	15,1	3,900	4,6800	50

Ext. mm.	Referencia	Presión Bar	Grueso mm.	Peso Kg/m.	P.V.P.	Metros rollo
12	PE BD R122	2,5	1	0,037	0,0462	500
12.5	PE BD R125	2,5	1	0,041	0,0512	500
15	PE BD R152	2,5	1,1	0,050	0,0625	400
16	PE BD R162	2,5	1,2	0,054	0,0675	400
16	PE BD R163	3	1,4	0,060	0,0750	400
18	PE BD R182	2,5	1,3	0,075	0,0938	200
20	PE BD R201	2,5	1,2	0,077	0,0962	200
20	PE BD R202	2,5	1,4	0,085	0,1062	200
25	PE BD R252	2,5	1,6	0,110	0,1375	200
32	PE BD R322	2,5	1,8	0,150	0,1875	100
40	PE BD R402	2,5	2	0,230	0,2875	100
50	PE BD R502	2,5	2,4	0,335	0,4188	100
63	PE BD R632	2,5	3	0,500	0,6250	100
75	PE BD R752	2,5	3,8	0,780	0,9750	50

Tubería de polietileno. Baja densidad
(PE BD)

Ramales de microirrigación

Fabricado según Norma: UNE 53367
Medidas y espesores.

Presión según color fleje PLASTMESUR

Fleje de color negro: P.N. 2'5
Fleje de color verde: P.N. 4'-
Fleje de color blanco: P.N. 6'-
Fleje de color naranja: P.N. 10'-
Fleje de color violeta: P.N. 16'-

TUBERÍAS DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE 40

APTAS PARA USO ALIMENTARIO 

Fabricado según Norma: "UNE-EN 12201-2" AENOR - DENSIDAD 0,932

Ext. mm.	0,4 MPa - 4Bar					0,6 MPa - 6 Bar					1 MPa - 10 Bar				
	Referencia	Grueso mm.	Peso kg/m.	Euros	Mt. Rollo	Referencia	Grueso mm.	Peso kg/m.	Euros	Mt. Rollo	Referencia	Grueso mm.	Peso kg/m.	Euros	Mt. Rollo
16	PE BD A164	1,6	0,0680	0,1224	200	PE BD A166	2	0,0755	0,1350	200	PE BD A160	2,3	0,0981	0,1836	200
20	PE BD A204	1,7	0,0965	0,1800	100	PE BD A206	2	0,101	0,1818	100	PE BD A200	3	0,148	0,2664	100
25	PE BD A254	2	0,129	0,2322	100	PE BD A256	2,3	0,162	0,2916	100	PE BD A250	3,5	0,232	0,4176	100
32	PE BD A324	2	0,184	0,3312	100	PE BD A326	3	0,259	0,4662	100	PE BD A320	4,4	0,38	0,6840	100
40	PE BD A404	2,4	0,291	0,5238	100	PE BD A406	3,7	0,404	0,7272	100	PE BD A400	5,5	0,583	1,0494	100
50	PE BD A504	3	0,446	0,8028	50 100	PE BD A506	4,6	0,620	1,1160	50 100	PE BD A500	6,9	0,911	1,6398	50 100
63	PE BD A634	3,8	0,693	1,2474	50	PE BD A636	5,8	0,974	1,7532	50	PE BD A630	8,6	1,450	2,6100	50
75	PE BD A754	4,5	0,999	1,7982	50	PE BD A756	6,8	1,390	2,5020	50	PE BD A750	10,3	2,040	3,6720	50
90	PE BD A904	5,4	1,410	2,5380	50	PE BD A906	8,2	1,990	3,5820	50	PE BD A900	12,3	2,930	5,2740	50
110	PE BD A1104	6,6	2,100	3,8106	50	PE BD A1106	10	2,960	5,3280	50	PE BD A1100	15,1	4,360	7,0200	50

Meplast

Ext. mm.	Referencia	Presión Bar	Grueso mm.	Peso kg/m.	P.V.P.	Metros Rollo
12	PE BD A122	2,5	1	0,037	0,0666	500
12.5	PE BD A125	2,5	1	0,041	0,0738	500
15	PE BD A152	2,5	1,1	0,050	0,0900	400
16	PE BD A162	2,5	1,2	0,054	0,0972	400
16	PE BD A163	3	1,4	0,060	0,1080	400
18	PE BD A182	2,5	1,3	0,075	0,1350	200
20	PE BD A201	2,5	1,2	0,077	0,1386	200
20	PE BD A202	2,5	1,3	0,085	0,1530	200
25	PE BD A252	2,5	1,6	0,110	0,1980	200
32	PE BD A322	2,5	1,8	0,150	0,2700	100
40	PE BD A402	2,5	2	0,230	0,4140	100
50	PE BD A502	2,5	2,4	0,335	0,6030	100
63	PE BD A632	2,5	3	0,500	0,9000	100

Tubería de polietileno. AENOR
(PE 40 - 32)

Ramales de microirrigación AENOR PE 32.
APTOS PARA USO ALIMENTARIO

Fabricado según Norma: UNE 53367

Presión según color fleje PLASTMESUR

Fleje de color negro: P.N. 2'5
 Fleje de color verde: P.N. 4'-
 Fleje de color blanco: P.N. 6'-
 Fleje de color naranja: P.N. 10'-
 Fleje de color violeta: P.N. 16'-

TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD NEGRO BANDA AZUL PE 100 - JULIO - 09 T 4000



**TARIFA PRECIOS
 NETOS JULIO - 09**

**CONTRATO AENOR 001/412
 NORMA UNE-EN 12201**



PN 10 BAR					
DIAMETRO	CODIGO	ESPEJOR	PESO	EUROS	METROS ROLLO
32	PE 100 320	2	0,200	0,3600	100
40	PE 100 400	2,4	0,297	0,5346	100
50	PE 100 500	3,0	0,456	0,8208	100
63	PE 100 630	3,8	0,741	1,3338	100
75	PE 100 750	4,5	1,021	1,8378	50
90	PE 100 900	5,4	1,456	2,6208	50
110	PE 100 1100	6,6	2,170	3,9420	50
125	PE 100 1250	7,4	2,780	5,0040	*
140	PE 100 1400	8,3	3,480	6,2640	*
160	PE 100 1600	9,5	4,560	8,2080	*

PN 16 BAR					
DIAMETRO	CODIGO	ESPEJOR	PESO	EUROS	METROS ROLLO
20	PE 100 2016	2,2	0,120	0,2160	100
25	PE 100 2516	2,3	0,170	0,3060	100
32	PE 100 3216	3	0,280	0,4914	100
40	PE 100 4016	3,7	0,432	0,7776	100
50	PE 100 5016	4,6	0,669	1,2042	100
63	PE 100 6316	5,8	1,056	1,9008	50
75	PE 100 7516	6,8	1,473	2,6514	50
90	PE 100 9016	8,2	2,133	3,8394	50
110	PE 100 11016	10	3,161	5,6898	50
125	PE 100 12516	11,4	4,100	7,3800	*
140	PE 100 14016	12,7	5,110	9,1980	*
160	PE 100 16016	14,6	6,730	12,1140	*

TARIFA DE PRECIOS NETOS

* Barras de 6 o 12 metros.

Los tubos de polietileno alta densidad MEPLAST PE 100 negro banda azul son aptos para uso alimentario AENOR.

PN=Presion nominal expresada en BAR (1 BAR=0,1 MPA)

TUBERÍA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD NEGRO BANDA AZUL PE 100



NORMA UNE-EN 12201

PN 6 BAR					
DIÁMETRO	CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	EUROS	METROS ROLLO
63	PE 100 636	2,5	0,480	0,8640	*
75	PE 100 756	2,9	0,679	1,2222	*
90	PE 100 906	3,5	0,983	1,7694	*
110	PE 100 1106	4,2	1,439	2,5902	*
125	PE 100 1256	4,8	1,840	3,3120	*
140	PE 100 1406	5,4	2,350	4,2300	*
160	PE 100 1606	6,2	3,070	5,5260	*
180	PE 100 1806	6,9	3,850	6,9300	*
200	PE 100 2006	7,7	4,740	8,5320	*

PN 10 BAR					
DIÁMETRO	CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	EUROS	METROS ROLLO
20	PE 100 200	2	0,110	0,1980	100
25	PE 100 250	2	0,150	0,2700	100
180	PE100 1800	10,07	5,770	10,3860	*
200	PE100 2000	11,9	7,120	12,8160	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR

PN 16 BAR PRODUCTO AENOR					
DIÁMETRO	CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	EUROS	METROS ROLLO
180	PE 100 18016	16,4	8,500	15,3000	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
200	PE 100 20016	18,2	10,490	18,8820	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR

PN 25 BAR					
DIÁMETRO	CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	EUROS	METROS ROLLO
20	PE 100 2025	3	0,155	0,2790	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
25	PE 100 2525	3,5	0,235	0,4248	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
32	PE 100 3225	4,4	0,390	0,7020	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
40	PE 100 4025	5,5	0,600	1,0800	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
50	PE 100 5025	6,9	0,940	1,6920	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
63	PE 100 6325	8,6	1,480	2,6640	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
75	PE 100 7525	10,3	2,110	3,7980	PRODUCTO CERTIFICADO AENOR
90	PE 100 9025	12,3	3,020	5,4360	50
110	PE 100 11025	15,1	4,530	8,1540	*
125	PE 100 12525	17,1	5,830	10,4940	*
140	PE 100 14025	19,2	7,300	13,1400	*

PARA DIÁMETROS SUPERIORES CONSULTAR PRECIOS.

* Barras de 6 o 12 metros.

Los tubos de polietileno alta densidad MEPLAST PE 100 negro banda azul son aptos para uso alimentario.

PN=Presión nominal expresada en BAR (1 BAR=0,1 MPA)

**TUBERÍAS DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD (PE 63)
APTAS PARA USO ALIMENTARIO**

Fabricado según Norma: "UNE-EN 12201-2" Medidas y características. Color: Negro con banda azul DENSIDAD 0,955

PRESIÓN NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR	ESPESOR	PESO KGS/METRO	CÓDIGO	P.V.P.	METROS ROLLO
0,6 MPa (6 Bar)	25	2,0	0,150	PE 63 256	0,2700	100
	32	2,0	0,196	PE 63 326	0,3546	100
	40	2,3	0,285	PE 63 406	0,5130	100
	50	2,9	0,440	PE 63 506	0,7920	100
	63	3,6	0,688	PE 63 636	1,2384	50
	75	4,3	0,976	PE 63 756	1,7568	50
	90	5,1	1,390	PE 63 906	2,5020	50
	110	6,3	2,080	PE 63 1106	3,7440	50

Las tuberías MEPLAST PE 63 se pueden unir mediante accesorios de compresión o fittings y por soldadura térmica.

NO UTILIZAR NUNCA COLAS O ADHESIVOS

**TUBERÍAS DE POLIETILENO PARA CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN
PARA USO ALIMENTARIO. ALTA DENSIDAD PE 63**

PLASTMESUR fabrica sus tuberías bajo la marca Meplast PE 63 apto según la norma UNE-EN 12201 para uso alimentario.

Caudales (l/h.)*

PRESIONES

DIÁMETROS EXTERIORES en m/m

MPa	Kg/cm ²	32	40	50	63	75	90	110
0'6	6	4.433	7.006	10.947	17.355	24.632	35.470	52.939
1	10	3.881	6.009	9.413	14.939	21.318	30.632	45.762

(*) Caudales calculados a una velocidad del fluido de 2 m/seg.

Compruebe nuestra relación precio, servicio y calidad, es nuestro lema.

SISTEMAS DE RIEGO

Tuberías de diámetro 12 y 16 con gotero interlínea 3 litros/h. insertado. Todas las tuberías para goteo utilizadas han pasado satisfactoriamente el ensayo Anticracking.

Mepol

	Distancia metros	0,25	0,30	0,33	0,40	0,50	0,60	0,75	1
12									

Mepol

	Distancia metros	0,25	0,30	0,33	0,40	0,50	1
16							

Minitubo Meplast

Referencia	Medida m/m	Euros	Metros Bobina
PE BD A130	1 x 3	0,0171	200
PE BD A153	1,5 x 3	0,0133	200
PE BD A230	2 x 3	0,0095	200
PE BD A345	3 x 4,5	0,0190	200 - 500
PE BD A460	4,5 x 6,5	0,0323	200 - 500
PE BD A680	6 x 8	0,0475	200 - 500
PE BD A128	8 x 12	0,1386	200 - 500

Meplast PE 100 Especial Sulfato PN 40 Bar (4 Mpa)

Diámetro	Referencia	Espesor	Peso kg. - metro	Euros	Metros rollo
16	PE 100 1640	3	0,125	0,2375	200
20	PE 100 2040	4	0,195	0,3705	100

Meplast PE 100 Especial Sulfato PN 50 Bar (5 Mpa)

Diámetro	Referencia	Espesor	Peso kg. - metro	Euros	Metros rollo
25	PE 100 2550	6,5	0,386	0,7334	100

Compruebe nuestra relación precio, servicio y calidad, es nuestro lema.

PLASTMESUR

Fábrica de tubería
de Polietileno BD/MD y AD

Poligono San Luis
C/. Monterrey nº 17
Telf. 952 31 38 44
Fax 952 31 53 26
29006 MALAGA
correo electronico: info@plastmesur.com
www.plastmesur.com



MALAGA, 17 DE JUNIO DE 2009

ESTIMADO CLIENTE

Con la presente, te adjuntamos nueva tarifa de precios netos que sustituyen a las enviadas en el mes de Marzo de 2009, tarifas que están ligeramente modificadas al alza debido a la subida de la materia prima, tanto Agrícola como alimentaria BD y PE 100.

Dichas tarifas entraran en vigor el próximo día 1 de Julio de 2009

Sin otro particular, te saluda

Rufino Martínez

PLASTMESUR, S.L.