PLÁSTICOS
FERRANDO

PLÁSTICOS
FERRANDO

CATÁLOGO GENERAL

POLIETILENO

POLIETILENO
ALTA DENSIDAD PE100
Pag. 4

POLIETILENO
BAJA DENSIDAD PE40
Pag. 6

POLIETILENO AGRÍCOLA
BAJA DENSIDAD
Pag. 7

MICROTUBO
PVC / POLIETILENO
Pag. 8

GOTEO
ALIMENTARIO
Pag. 9

KITS GOTEO
AGRÍCOLA BRICOLAGE
Pag. 9

GOTERO
AGRÍCOLA
Pag. 9

PVC INDUSTRIAL

HIDROFLEX
Pag. 10

FLEXICLOR
Pag. 12

FERPOOL
Pag. 14

CRISTAL
Pag. 16

INDUFLEX
Pag. 17

BUTAFERR
Pag. 27

PVC JARDINERIA

AGROFLEX
Pag. 18

AGROTRICOT
Pag. 19

SUPERFLEX
REFORZADA VERDE
Pag. 20

SUPERFLEX
REFORZADA AZUL
Pag. 21

SUPERFLEX
Pag. 22

TRICOMAR
Pag. 23

TRICOGREEN
Pag. 24

TRICOPRESS
Pag. 25

DUPLEX
Pag. 27

PVC BRICOLAJE

VERDE

kit de riego
SUPERFLEX
REFORZADA
Pag. 26

AZUL

kit de riego
TRICOPRESS
Pag. 26

elementos
IRRIGACIÓN
Pag. 28

IRRIGACIÓN

ACCESORIOS Y
ADHESIVOS
Pag. 36

ACCESORIOS Y ADHESIVOS

CERTIFICADOS
Pag. 42

CERTIFICADOS

tubería
POLIETILENO

AENOR
Product Certified

RePro
empowered by Achilles

ALTA DENSIDAD PE100

Para conducciones de agua
Apto para uso alimentario

También disponible en banda marrón con certificación AENOR.

También disponible en banda morada con certificación AENOR.

PALETIZACIÓN BARRAS

Ø diametro	barras x palet
32	427
40	270
50	176
63	186
75	138
90	95
110	68

Ø diametro	barras x palet
125	53
140	39
160	28
180	20
200	18
225	12
250	11

Capacidad camión completo: 12 palets en barras de 6 mts. o 6 palets en barras de 12 mts.

PRESIÓN NOMINAL	Ø Ext. mm.	Esp. mm.	Peso kg/m	P.V.P. € / m.	Bobina m. REF.	BARRAS 6 m. REF.	BARRAS 12 m. REF.	BARRAS 13 m. REF.
6 atm. (6 bar)	90	3,50	0,9830	4,853	—	1829	1830	—
	110	4,20	1,4390	7,317	—	1834	1835	—
	125	4,80	1,8690	9,272	—	1839	1840	—
	140	5,40	2,3540	11,699	—	1844	1845	—
	160	6,20	3,0810	15,322	—	1849	1850	—
	180	6,90	3,8560	18,825	—	1854	1855	—
	200	7,70	4,7720	23,335	—	1859	—	4045
	225	8,60	5,9860	29,337	—	1869	—	4046
	250	9,60	7,4390	36,377	—	1864	—	3827
	280	10,70	9,1800	44,980	—	4341	—	4042
	315	12,10	11,700	37,330	—	3686	—	3687
	355	13,6	14,800	72,520	—	3761	—	3762
	400	15,30	18,700	91,630	—	4043	—	3823
	450	17,20	23,700	116,130	—	3851	—	3824
	500	19,10	29,2000	142,780	—	4036	—	3825
10 atm. (10 bar)	32	2,00	0,200	1,085	100 245	246	—	—
	40	2,40	0,300	1,503	100 230	231	232	—
	50	3,00	0,458	2,235	100 235	236	237	—
	63	3,80	0,720	3,505	100 240	241	3531	—
	75	4,50	1,016	4,943	50 250	251	252	—
	90	5,40	1,461	7,114	50 255	256	257	—
	110	6,60	2,174	10,140	48 3220	261	262	—
	125	7,40	2,773	12,939	50 3192	266	267	—
	140	8,30	3,518	16,404	50 3193	271	272	—
	160	9,50	4,544	21,189	—	276	277	—
	180	10,70	5,836	27,213	—	281	282	—
	200	11,90	7,092	33,063	—	286	—	4047
	225	13,40	9,126	42,545	—	296	—	4048
	250	14,80	11,025	51,388	—	291	—	3888
	280	16,60	13,900	64,802	—	3632	—	3863
	315	18,70	17,600	82,051	—	3169	—	3620
	355	21,10	22,400	104,429	—	3634	—	3758
	400	23,70	28,300	131,935	—	3636	—	3683
	450	26,70	35,900	167,366	—	3638	—	3702
	500	29,60	44,200	206,060	—	3640	—	3838
16 atm. (16 bar)	20	2,00	0,115	0,655	100 697	—	—	—
	25	2,30	0,170	0,890	100 702	—	—	—
	32	3,00	0,280	1,375	100 722	723	—	—
	40	3,70	0,434	2,118	100 707	708	—	—
	50	4,60	0,667	3,255	100 712	713	714	—
	63	5,80	1,054	5,138	100 717	718	719	—
	75	6,80	1,472	7,166	50 727	728	729	—
	90	8,20	2,134	10,380	50 732	733	734	—
	110	10,00	3,177	14,814	48 3254	738	739	—
	125	11,40	4,105	19,150	—	743	744	—
	140	12,70	5,190	24,201	—	748	749	—
	160	14,60	6,716	31,317	—	753	754	—
	180	16,40	8,745	40,768	—	758	759	—
	200	18,20	10,456	48,798	—	763	—	4049
	225	20,50	13,300	63,697	—	773	—	4050
	250	22,70	16,295	75,967	—	768	—	3877
	280	25,40	20,500	95,571	—	3642	—	3857
	315	28,60	25,900	120,746	—	3549	—	3621
	355	32,30	33,000	153,846	—	3644	—	3856
	400	36,40	41,900	195,338	—	3646	—	3920
	450	40,90	52,900	246,620	—	3648	—	3701
	500	45,50	65,400	304,890	—	3650	—	3837

También disponible en banda marrón para aguas residuales y banda morada para aguas regeneradas, ambas con certificación AENOR.
Otras presiones, CONSULTAR.

AENOR
Product Certified

tubería POLIETILENO

BAJA DENSIDAD PE40

Para conducciones de agua
Apto para uso alimentario

Registro Sanitario 39.01683/V

R.D.L. 2814/1983 B.O.E. 270

Homologado por el MOPU
orden del 7 de febrero de 1992
B.O.E. 54 de 3/3/1992

RePro empowered by Achilles

PLÁSTICOS FERRANDO

P.N.	Ø Int.	Ø Ext.	Espesor mm.	Peso kg/m	P.V.P. € / m.	Metros Bobina	REF.
4 atm. (4 bar)	21,0	25	2,00	0,140	0,719	100	298
	28,0	32	2,00	0,190	0,976	100	302
	35,2	40	2,40	0,290	1,406	100	299
	44,0	50	3,00	0,440	2,140	50	300
	55,4	63	3,80	0,710	3,462	50	301
	66,0	75	4,50	1,000	4,868	50	303
	79,2	90	5,40	1,430	6,966	50	304
6 atm. (6 bar)	16,0	20	2,00	0,110	0,565	100	1163
	20,4	25	2,30	0,160	0,822	100	1166
	26,2	32	2,90	0,268	1,300	100	1178
	32,6	40	3,70	0,420	2,043	100	1169
	40,8	50	4,60	0,650	3,167	50	1172
	51,4	63	5,80	1,030	5,012	50	1175
	61,4	75	6,80	1,440	7,008	50	1181
	73,6	90	8,20	2,080	10,128	50	1184
10 atm. (10 bar)	14,4	20	2,80	0,159	0,820	100	1193
	18,0	25	3,50	0,230	1,124	100	1196
	23,2	32	4,40	0,380	1,851	100	1208
	29,0	40	5,50	0,590	2,873	100	1199
	36,2	50	6,90	0,920	4,478	50	1202
	45,8	63	8,60	1,440	7,008	50	1205
	54,4	75	10,30	2,060	10,030	50	1211
	65,4	90	12,30	2,940	14,309	50	1214

Fabricadas según norma UNE 12201 • Color negro con banda azul

tubería
POLIETILENO
AGRÍCOLA

BAJA DENSIDAD
Para uso Agrícola

PLÁSTICOS FERRANDO

P.N.	Ø Int.	Ø Ext.	Espesor mm.	Peso kg/m	P.V.P. € / m.	Metros Bobina	REF.
4 atm. (4 bar)	17,5	20	1,25	0,072	0,325	200	1635
	21,0	25	2,00	0,140	0,505	100	1638
	28,0	32	2,00	0,190	0,661	100	1650
	35,2	40	2,40	0,290	1,004	100	1641
	44,0	50	3,00	0,440	1,527	100	3403
	55,4	63	3,80	0,710	2,464	100	3074
	66,0	75	4,50	1,000	3,480	50	1653
	79,2	90	5,40	1,430	4,964	50	1656
6 atm. (6 bar)	16,0	20	2,00	0,110	0,397	100	1659
	20,4	25	2,30	0,160	0,571	100	1662
	26,2	32	2,90	0,268	0,902	100	1674
	32,6	40	3,70	0,420	1,460	100	1665
	40,8	50	4,60	0,650	2,248	50	1668
	51,4	63	5,80	1,030	3,576	50	1671
	61,4	75	6,80	1,440	5,000	50	1677
	73,6	90	8,20	2,080	7,224	50	1680
10 atm. (10 bar)	14,4	20	2,80	0,159	0,541	100	3064
	18,0	25	3,50	0,230	0,799	100	1686
	23,2	32	4,40	0,380	1,316	100	1698
	29,0	40	5,50	0,590	2,043	100	1689
	36,2	50	6,90	0,920	3,191	50	1692
	45,8	63	8,60	1,440	5,000	50	1695
	54,4	75	10,30	2,060	7,152	50	1701
	65,4	90	12,30	2,940	10,211	50	1704

tubería

MICROTUBO

PVC

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m	Ref.
1,0	2,0	400	0,024	664
2,0	3,0		0,036	669
3,0	4,5		0,084	674
3,0	5,0		0,126	634
4,0	6,0		0,150	639
4,0	7,0		0,216	644
4,3	7,0		0,204	679
4,5	6,5		0,150	3067

Otras medidas, consultar.

POLIETILENO

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m	Ref.
1,0	2,0	200	0,066	1383
1,5	3,0		0,066	1467
2,0	3,0		0,048	1411
2,0	4,0		0,090	1425
2,5	4,0		0,078	1495
2,5	4,5		0,102	1579
3,0	4,5		0,084	1509
4,0	6,0		0,144	1313
4,5	6,0		0,120	1537
4,5	6,5		0,156	1607
6,0	8,0		0,168	1341

tubería

GOTEO ALIMENTARIO

Ø Int.	Ø Ext.	Espesor mm.	Peso kg/m	P.V.P. € / m.	Metros Bobina	Ref.
10,0	12	1,00	0,035	0,174	400	2138
13,5	16	1,25	0,056	0,270	300	2140
15,5	18	1,25	0,065	0,319	200	2143
17,5	20	1,25	0,072	0,421	200	3091
22,0	25	1,50	0,110	0,541	200	2139

tubería

KITS GOTEO AGRÍCOLA BRICOLAJE

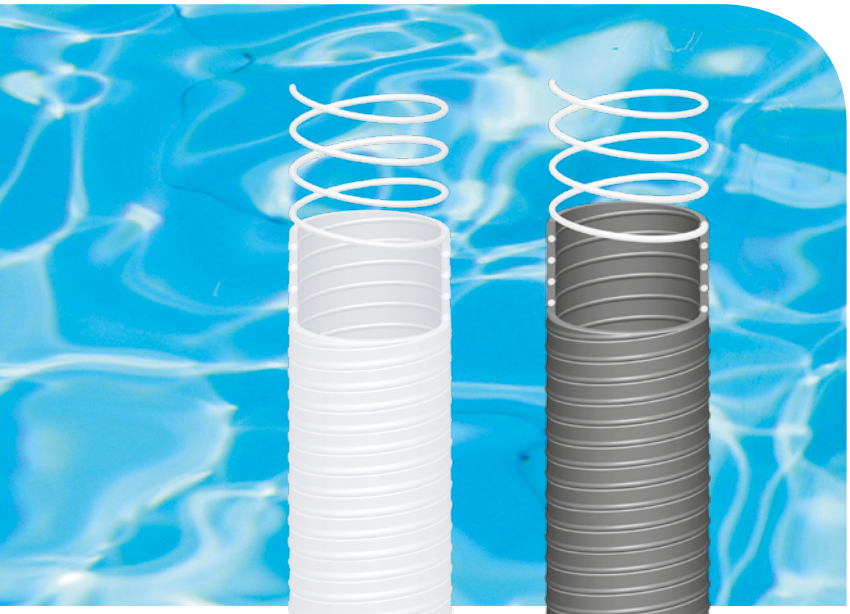
Ø Ext. mm.	Metros Bobina	Unidades x palet	P.V.P. € / ROLLO	Ref.
16	25	81	4,235	2210
16	50	45	8,085	2985
16	100	30	15,400	2212

tubería

GOTEO AGRÍCOLA

Ø Int.	Ø Ext.	Espesor mm.	Peso kg/m	P.V.P. € / m.	m. Bobina REF.	
10,0	12,0	1,00	0,035	0,132	400	2196
13,5	16,0	1,25	0,056	0,210	300	2198
15,5	18,0	1,25	0,065	0,240	200	2201
17,5	20,0	1,25	0,072	0,421	300	3606
22,0	25,0	1,50	1,110	0,541	200	2187

HIDROFLEX



GAMA PRODUCTOS ONE PLÁSTICOS FERRANDO

GUARANTEE BEST QUALITY

ADHESIVO PVC FLEXIBLE

LIMPIADOR PVC

ESTRUCTURA

- Capa interior de pvc flexible lisa.
- Espiral interna de pvc rígido que proporciona alta resistencia al aplastamiento y antigolpes
- Capa exterior de pvc flexible de alta calidad que proporciona flexibilidad en el manejo, facilitando la instalación
- Superficie totalmente lisa resistente a la abrasión
- Resistencia mecánica garantizada por la espiral rígida que le proporciona resistencia
- Capa exterior flexible de alta calidad que facilita el manejo en la instalación
- Temperaturas de uso de -10 ºC a 55 ºC
- Indicada para uniones por exterior.
- Presentadas principalmente en Rollos de 50 m, 25 m, y secciones de 1,5 m.
- Para otra medidas de suministro CONSULTAR

RECOMENDACIÓN PARA PEGADO

Se consigue un pegado hermético con adhesivos PVC.

Se recomienda:

- El uso de nuestro ADHESIVO ONE PVC (pag. 39) o similar
- Limpiar las superficies para encolar con nuestro LIMPIADOR PVC ONE (pag. 39)
- Comprobar la efectividad de la aplicación por la pérdida de brillo de éste
- Dejar secar el tubo
- Colocar de nuevo la cola en el tubo
- Introducir el extremo encolado en el racord sin girar
- Dejar que la cola adhiera, sin hacer tensión
- Dejar reposar el tubo al menos 6 ó 7 horas y más eficaz 24 horas

ALMACENAJE:

- Se debe almacenar bajo cubierto, y evitar contacto directo con la luz solar
- Evitar el sobrepeso sobre las bobinas para no deformarlas

PALETIZACIÓN

ROLLOS 25 mts.

Ø diametro	metros x palet
16	2.000
20	1.200
25	1.200
32	600
40	300
50	250
63	125
75	100
90	75

ROLLOS 50 mts.

Ø diametro	metros x palet
16	2.000
20	1.200
25	1.200
32	600
40	300
50	300
63	150

AENOR
Product Certified

tubería HIDROFLEX

Tubería PVC flexible con refuerzo helicoidal
para la succión y descarga de materiales acuosos

PROPIEDADES DE LA TUBERÍA:

Evita la pérdida de cargas, al evitar codos debido a su flexibilidad en la instalación.
Gran resistencia a temperaturas de -10 ºC a 60 ºC.
Diseñada para uniones por exterior con accesorios hembras de encolar.
Producto normalizado UNE EN ISO 3994 y certificado de producto marca N AENOR.

APLICACIONES

Succión de aguas residuales
Recirculación de aguas
Bañeras hidromasaje
Desagües

BOBINAS

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	PRESIÓN DE TRABAJO bar	PRESIÓN DE ROTURA bar	RADIO DE CURVATURA cm	P.V.P. € / m.	BOBINA 25 m.		BOBINA 50 m.	
						GRIS	BLANCO	GRIS	BLANCO
12	16	7	17,0	48	0,740	3628	3629	3030	3029
16	20	7	17,0	48	0,760	1150	212	1186	1156
20	25	7	17,0	60	1,000	1151	213	1187	1157
26	32	5	12,5	78	1,400	1155	217	1191	1161
27	32	5	12,5	81	1,280	3339	3337	3340	3338
34	40	5	12,5	102	1,740	1152	—	1188	—
35	40	5	12,5	105	1,660	3261	3263	3260	3262
43	50	5	12,5	129	2,480	1153	215	1189	1159
55	63	5	12,5	165	3,520	1154	216	1190	1160
66	75	4	12,5	195	7,900	3433	—	—	—
80	90	4	12,5	240	10,500	3434	—	—	—

BARRAS

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Presión de trabajo bar	Presión de rotura bar	P.V.P.	Ref. GRIS	Tiras x caja	Cajas x palet
27	32	5	12,5	1,66	3435	150	6
35	40	5	12,5	2,15	3436	100	6
43	50	5	12,5	3,22	3437	60	6

ESTRUCTURA

- Capa interior de PVC que aporta propiedades resistentes al cloro, antiabrasión y antioxidantes.
- Espiral interna de PVC rígido que proporciona alta resistencia al aplastamiento y antigolpes
- Capa exterior de PVC flexible de alta calidad que proporción flexibilidad en el manejo, facilitando la instalación

RECOMENDACIÓN PARA PEGADO

Se consigue un pegado hermético con adhesivos PVC.

Se recomienda:

- El uso de nuestro ADHESIVO ONE PVC (pag. 39) o similar
- Limpiar las superficies para encolar con nuestro LIMPIADOR PVC ONE (pag. 39) o similar
- Comprobar la efectividad de la aplicación por la pérdida de brillo de éste
- Dejar secar el tubo
- Colocar de nuevo la cola en el tubo
- Introducir el extremo encolado en el racord sin girar
- Dejar que la cola adhiera, sin hacer tensión
- Dejar reposar el tubo al menos 6 ó 7 horas y más eficaz 24 horas

GAMA PRODUCTOS ONE PLÁSTICOS FERRANDO

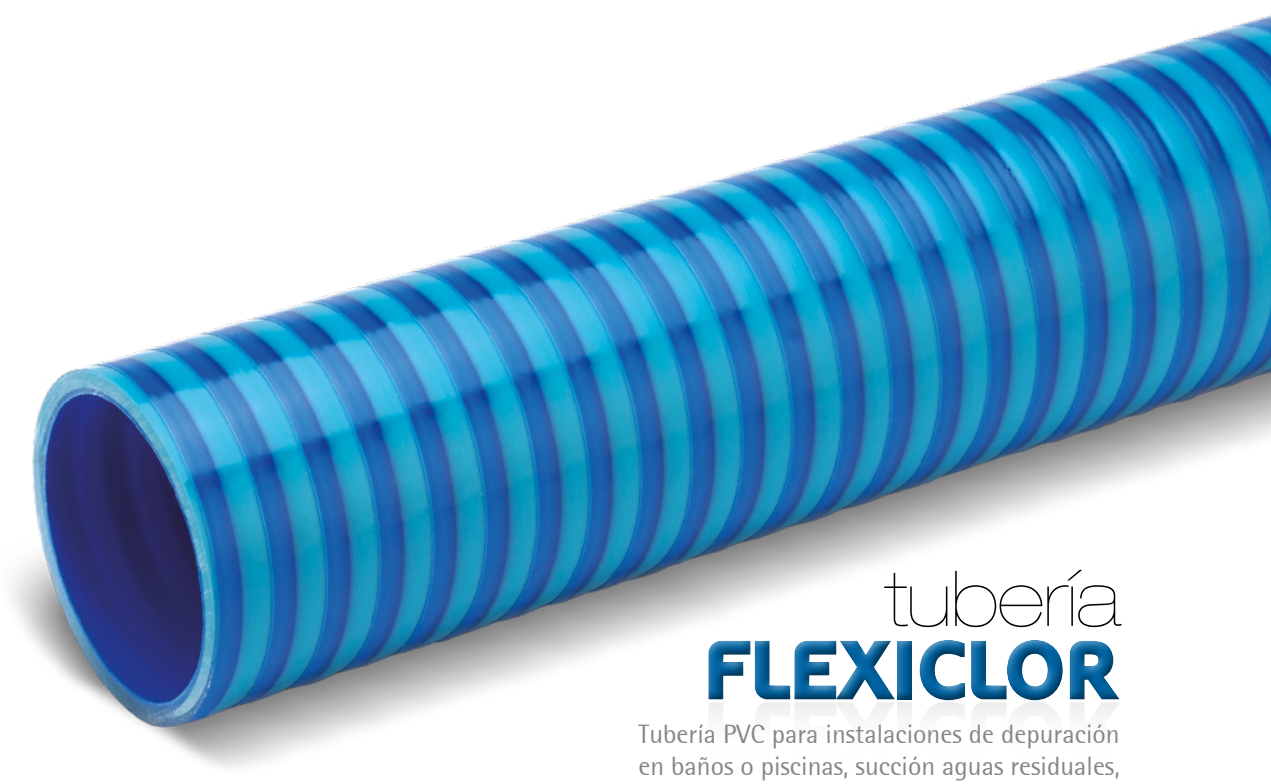
GUARANTEE BEST QUALITY

ADHESIVO PVC FLEXIBLE

LIMPIADOR PVC

RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

Se debe almacenar bajo cubierto y evitar el sobrepeso sobre las bobinas para no deformarlas.



tubería FLEXICLOR

Tubería PVC para instalaciones de depuración en baños o piscinas, succión aguas residuales, desagües compuestos clorados y/o detergentes líquidos que necesiten una elevada resistencia a la abrasión

PROPIEDADES DE LA TUBERÍA:

- Alta resistencia a los agentes químicos del cloro.
- Indicado para la instalaciones de piscinas o baños.
- Alta resistencia al aplastamiento y a la abrasión.
- Producto Normalizado y Certificado UNE EN ISO 3994.

CARACTERÍSTICAS

La característica principal de la tubería “FLEXICLOR” está en su composición.

- Realizada por una capa interior recubierta de PVC anticloro que evita la degradación oxidante y el ataque químico de los compuestos clorados.
- Superficie totalmente lisa resistente a la abrasión.
- Espiral rígida ovalada que le proporciona resistencia al aplastamiento.
- Capa exterior flexible de alta calidad que facilita el manejo en la instalación
- Temperaturas de uso de -10ºC a 55ºC.
- Indicada para uniones por exterior.
- Presentadas principalmente en rollos 50 m y 25 m.
- Para otras medidas de suministro CONSULTAR.

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Presión de trabajo bar	Presión de rotura bar	P.V.P. € / m.	Color	REF. BOBINA	
						25 m.	50 m.
43	50	7	17	4,000	Azul-Turquesa	4037	4038
55	63	7	17	5,020	Azul-Turquesa	4039	4040

* Condiciones de ensayo a temperatura normalizada en laboratorio (± 2 ºC). Valores nominales absolutos.

FERPOOL

Manguera auto-flotante Especial piscina

Obtención de tuberías flexibles autoflotantes para piscinas

OBJETIVO: Obtener nuevas mangueras flexibles autoflotantes para piscinas a partir de polietileno de baja densidad (PEBD) y copolímeros de etileno.

Las nuevas mangueras flexibles autoflotantes tendrán como principales funcionalidades:

1. Limpiafondos de piscinas (fácil manejo ya bien sea de forma manual o automático y permitirá la conexión del limpiafondos a la boquilla de aspiración o al skimmer).
2. Limpieza autoflotante de piscinas.

CARACTERÍSTICAS:

- Estructura corrugada y su peso específico asegura su flotabilidad.
- Resistente a los rayos UVA, al frío y a la rotura en el alargamiento.
- Equipado con dos terminales de conexión, uno de ellos giratorio.

PLÁSTICOS FERRANDO

CARACTERÍSTICAS

La característica principal de la tubería “FERPOOL” está en su composición.

- Tubería azul autoflotante de alta flexibilidad de PEBD y EVA.
- Tubería corrugada, alta flotabilidad y de peso muy ligero.
- Radio de curvatura 2 veces el diámetro interior.
- Temperatura de uso: -25º / +60º

APLICACIONES

Limpieza autoflotante de piscinas.

NEW PRODUCT

tubería
FERPOOL

Tubería PEBD-EVA para aparatos de limpieza/autolimpieza de piscinas. Con alto nivel de autoflotabilidad.
Incluye dos raccords de conexión, uno de ellos rotante.

Ø Int. mm.	Metros x rollo	Material	Color	P.V.P. € / Rollo	REF.	Cajas x Palet
38	8	EVA-PEBD	Azul	16,6325	13001	56 unds.
	10			20,3175	13003	
	12			23,6250	13004	
	15			29,6098	13005	38 unds.
	8		Azul / Blanco	19,9590	13015	56 unds.
	10			24,3810	13017	
	12			28,3500	13018	
	15			35,5317	13019	38 unds.

tubería CRISTAL

Tubo de PVC plastificado, resitente a los agentes atmosféricos y la abrasión.

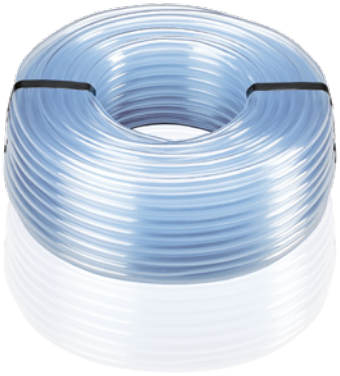
De color transparente, se recomienda su uso en la construcción, automoción, electrodomésticos, etc.

Temperatura de trabajo: -15ºC a 60ºC.

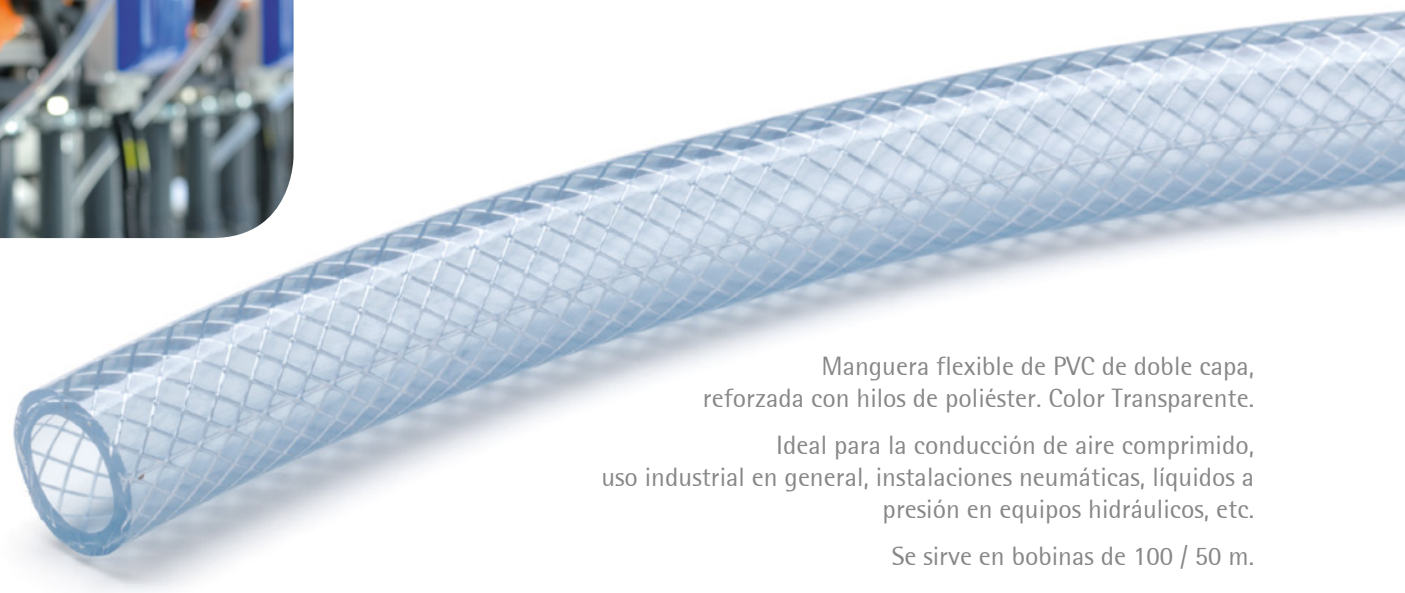
Capa PVC transparente

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
3	5	100	0,084	18
4	6		0,096	21
4	6,5		0,120	45
4	7		0,150	24
5	7		0,120	27
5	8		0,192	30
5	9		0,258	33
6	8		0,132	39
6	9		0,204	42
6	10		0,288	57
7	10		0,228	60
8	10		0,168	63
8	11		0,258	66
8	12		0,366	69
8	14		0,601	72
9	12		0,300	75
10	12		0,198	81
10	13		0,348	3047
10	14		0,445	87

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
9	15	50	0,667	78
10	16		0,733	90
12	15		0,409	96
12	16		0,535	99
14	18		0,661	102
15	18		0,493	105
15	19		0,673	108
15	20		0,781	15
18	22		0,799	111
19	24		1,136	114
20	25		1,136	117
22	25		0,841	120



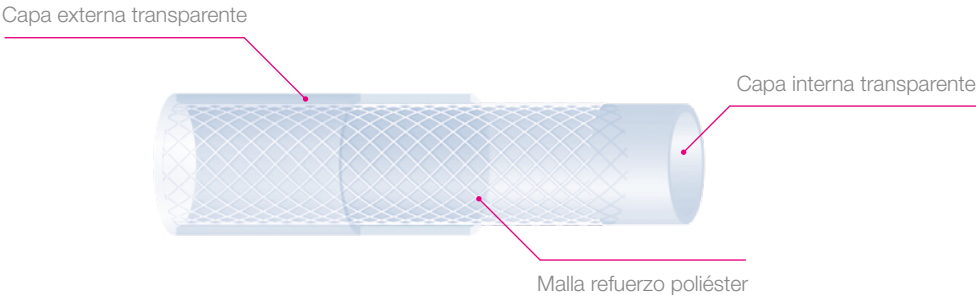
INDUFLEX

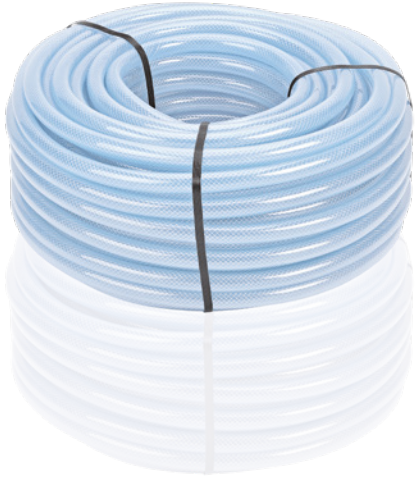


Manguera flexible de PVC de doble capa, reforzada con hilos de poliéster. Color Transparente.

Ideal para la conducción de aire comprimido, uso industrial en general, instalaciones neumáticas, líquidos a presión en equipos hidráulicos, etc.

Se sirve en bobinas de 100 / 50 m.





Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
8	14	100	0,811	1080
10	16		0,932	1082
12	18		1,022	1088
15	21	50	1,202	1090
20	26		1,503	1096
25	32		2,434	1098

AGROFLEX

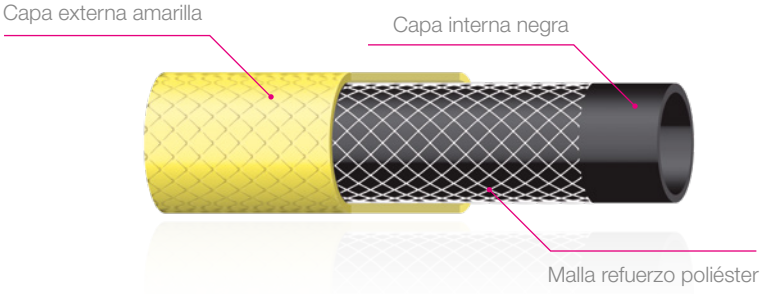
Manguera
de PVC plastificada de triple capa,
reforzada con hilos de poliéster y tratamiento
anti-solar, de gran resistencia a los agentes atmosféricos y
al envejecimiento.

Color: Exterior amarillo, interior negro.

Ideal para riego por aspersión, jardinería, contrucción y conducción de líquidos a presión.

Temperatura trabajo: -15ºC a 60ºC.

Se presenta en bobinas de 50 / 25 m.



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	0,600	906
19	25		0,841	951
25	31		1,450	921
30	37	25	2,300	936

NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · FLEXIBLE · ANTI PLIEGUE

PLÁSTICOS FERRANDO

AGROTRICOT

ANTI-TORSIÓN

Manguera
de PVC plastificada de tres capas, con refuerzo textil tricotado de poliéster de alta tenacidad con tecnología **AMR** (Anti-twist Multidirectional Reinforcement) que evita la torsión bajo presión conservando la flexibilidad, lo que le confiere mayor resistencia y flexibilidad.

Color: Exterior amarillo, interior negro.

Aplicación: Jardinería.

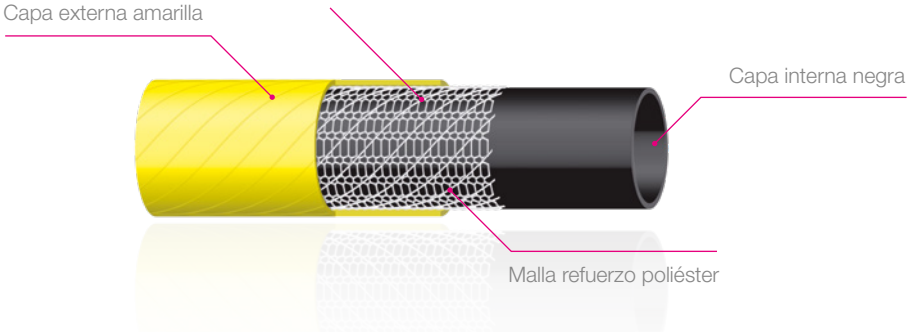
Temperatura trabajo: de -20ºC a 60ºC.

Disponible en bobinas de 50 / 25 m.

AMR technology

AMR TECHNOLOGY
(Anti-twist Multidirectional Reinforcement)
Confiere a la manguera una consistencia y comportamiento que evita los problemas de estrangulamiento de las mangueras de jardin convencionales.

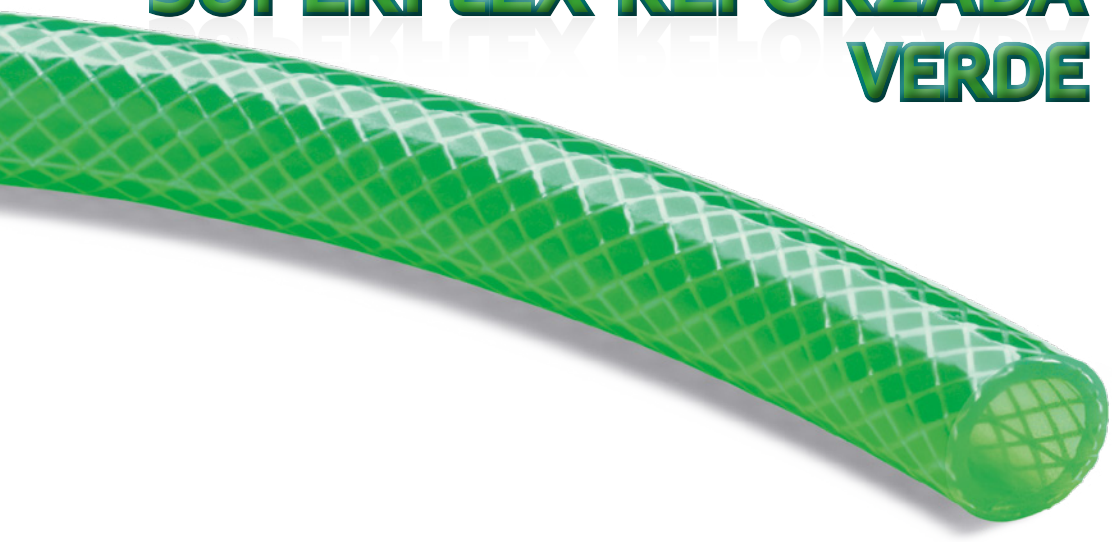
Detalle Tricotado AMR



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	0,980	2290
19	25		1,400	2296
25	31	25	2,200	2292

AMR technology — NO TÓXICO — ECOLÓGICO — RECICLABLE — ANTI UV — ANTI ABRASIÓN — ANTI ALGAS — FLEXIBLE — ANTI PLIEGUE — ANTI TORSIÓN

SUPERFLEX REFORZADA VERDE



Manguera flexible de PVC de triple capa y refuerzo de poliéster que caracteriza a las mangueras superflex por la gran flexibilidad, consistencia y resistencia a la presión.

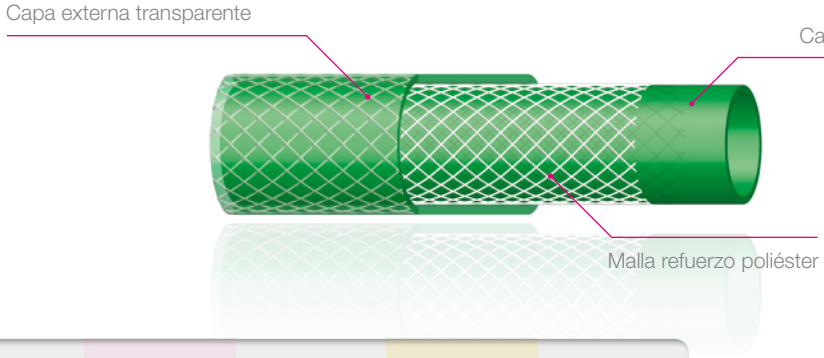
Formulación especial que garantiza la mayor flexibilidad en cualquier condición climática.

COLOR: Exterior transparente, interior verde.

APLICACIONES: Jardinería.

Temperatura trabajo -20ºC a 60ºC.

Disponible en bobinas de 50 / 25 m.



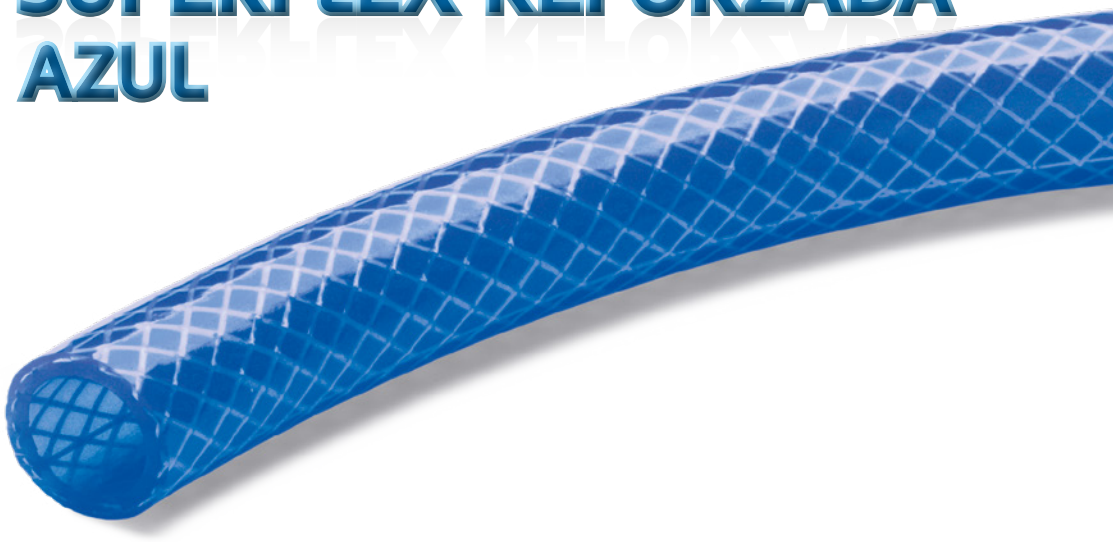
Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	1,082	1103
19	25		1,563	1119
25	35	25	2,705	1134

NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · ANTI HONGOS · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGE

PLÁSTICOS FERRANDO

NEW PRODUCT

SUPERFLEX REFORZADA AZUL



Manguera flexible de PVC de triple capa y refuerzo de poliéster que caracteriza a las mangueras superflex por la gran flexibilidad, consistencia y resistencia a la presión.

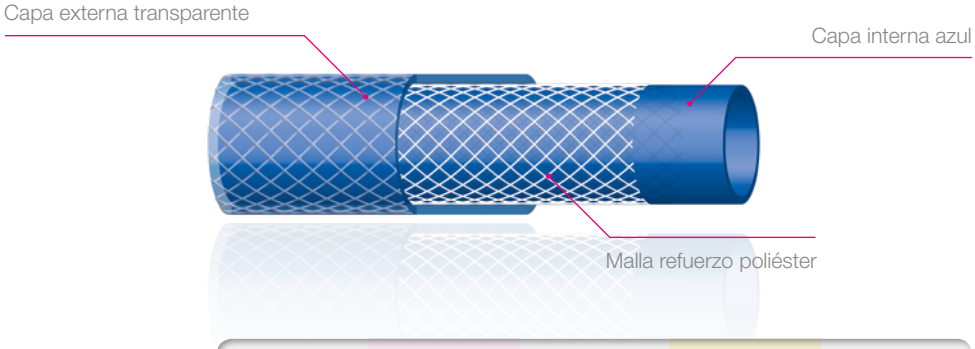
Formulación especial que garantiza la mayor flexibilidad en cualquier condición climática.

COLOR: Exterior transparente, interior azul.

APLICACIONES: Jardinería.

Temperatura trabajo -20ºC a 60ºC.

Disponible en bobinas de 50 / 25 m.



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	1,082	4027
19	25		1,563	4029
25	35	25	2,705	4032

NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · ANTI HONGOS · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGE

SUPERFLEX

Manguera de PVC que se caracteriza por la gran flexibilidad, consistencia y resistencia a la presión.

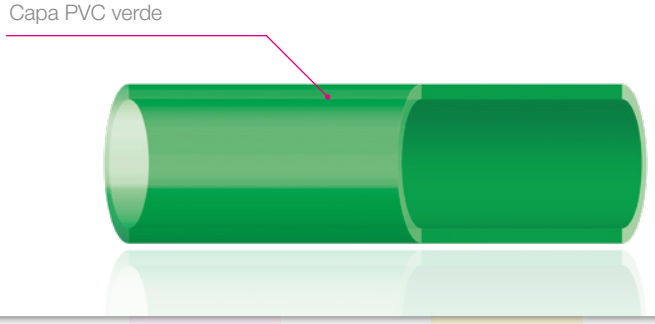
Formulación especial que garantiza la mayor flexibilidad en cualquier condición climática.

Color: Verde.

APLICACIONES: Jardinería, agricultura.

Temperatura trabajo: -20ºC a 60ºC.

Disponible en bobinas de 50 / 25 m.



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	1,082	589
19	25		1,563	603
25	35	25	2,705	616

TRICOMAR

ANTI-TORSIÓN

Manguera de PVC plastificada de cinco capas,
con refuerzo textil tricotado en poliéster de alta tenacidad,
antitorsión (AMR technology) que le confiere mayor resistencia y flexibilidad.

COLOR: Exterior azul, interior blanco.

APLICACIONES: Jardinería, agricultura.

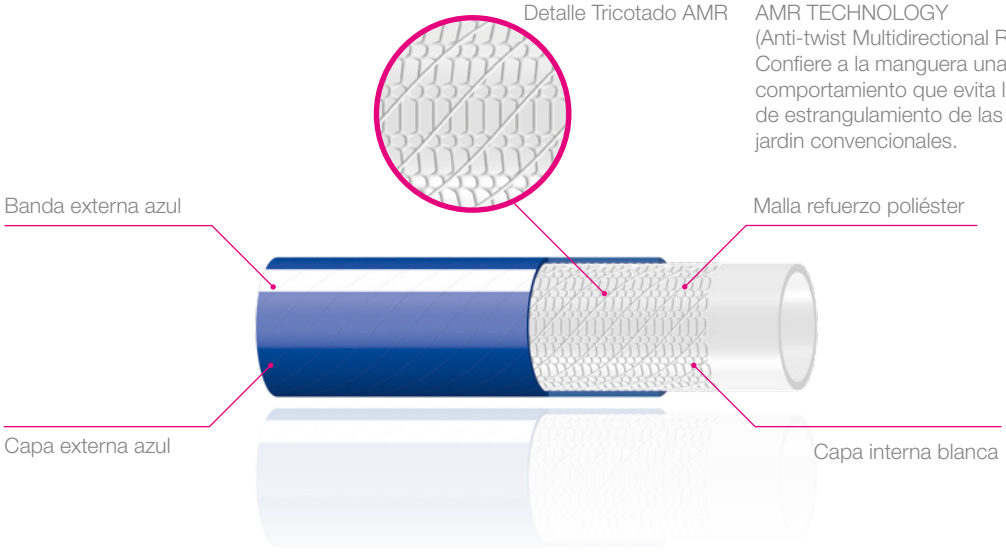
Temperatura trabajo -15ºC a 60ºC.

Bobinas de 50 / 25 m.

AMR technology

Detalle Tricotado AMR

AMR TECHNOLOGY
(Anti-twist Multidirectional Reinforcement)
Confiere a la manguera una consistencia y comportamiento que evita los problemas de estrangulamiento de las mangueras de jardin convencionales.



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	1,300	3445
19	25		1,900	3446

NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGUE · ANTI TORSIÓN · AMR technology

TRICOGREEN

ANTI-TORSIÓN

NEW PRODUCT

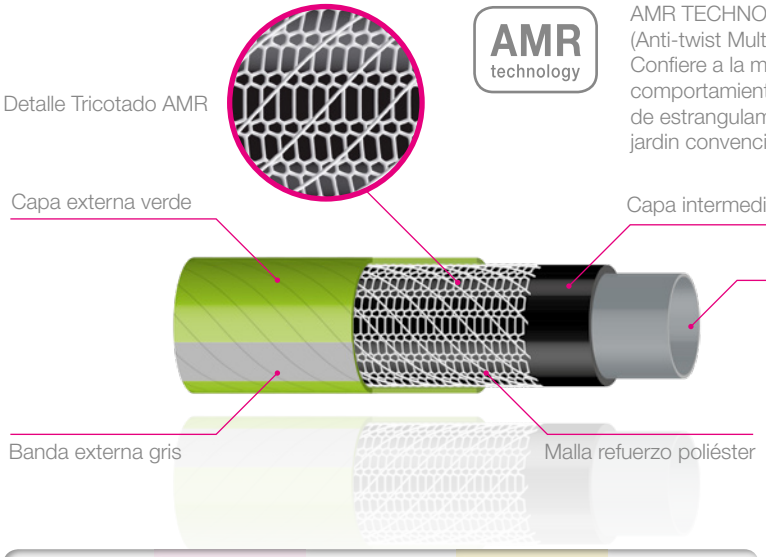
Manguera de PVC plastificada de cinco capas,
con refuerzo textil tricotado en poliéster de alta tenacidad,
antitorsión (AMR technology) que le confiere mayor resistencia y flexibilidad.

Color: Exterior verde con banda gris, intermedia negra e interior gris.

Aplicaciones: Jardinería.

Temperatura trabajo -20ºC a 60ºC.

Se presenta en bobinas de 50m. / 25m.



AMR technology

AMR TECHNOLOGY
(Anti-twist Multidirectional Reinforcement)
Confiere a la manguera una consistencia y comportamiento que evita los problemas de estrangulamiento de las mangueras de jardin convencionales.

Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	1,150	4021
19	25		1,700	4023
25	31	25	2,500	4026

AMR technology — NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · ANTI ALGAS · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGUE · ANTI TORSIÓN

PLÁSTICOS FERRANDO

TRICOPRESS

ANTI-TORSIÓN

Manguera de PVC plastificada de cinco capas, con refuerzo textil tricotado en poliéster de alta tenacidad, antitorsión (AMR technology) que le confiere mayor resistencia y flexibilidad.

Color: Exterior amarilla con banda azul, intermedia negra e interior amarilla.

Aplicaciones: Jardinería.

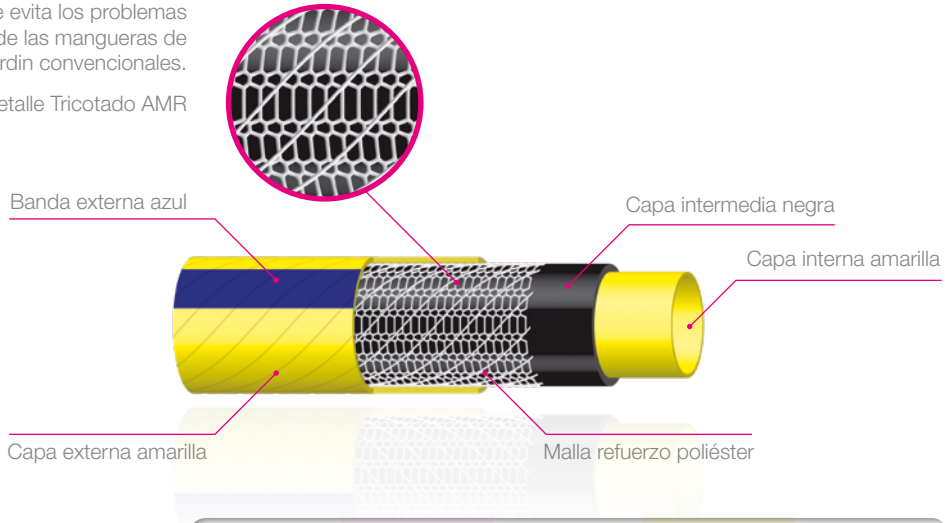
Temperatura trabajo -20ºC a 60ºC.

Se presenta en bobinas de 50m. / 25m.

AMR technology

AMR TECHNOLOGY
(Anti-twist Multidirectional Reinforcement)
Confiere a la manguera una consistencia y comportamiento que evita los problemas de estrangulamiento de las mangueras de jardin convencionales.

Detalle Tricotado AMR



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
15	20	50	1,150	979
19	25		1,700	1011
25	31	25	2,500	994

AMR technology · NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · ANTI ALGAS · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGUE · ANTI TORSIÓN

kits de riego

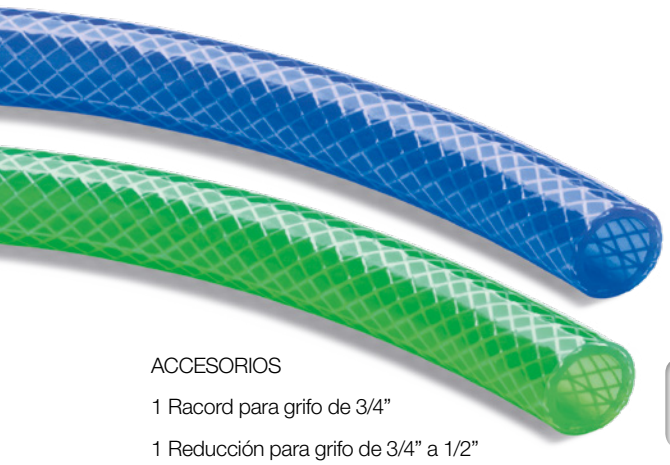
SUPERFLEX REFORZADA

+ accesorios

Manguera PVC flexible de doble capa y refuerzo de poliéster. Atóxica, anti-hongos con formulación especial que garantiza la mayor flexibilidad en cualquier condición climática

Color: Exterior transparente, interior verde

Aplicaciones: Jardinería



NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · ANTI HONGOS · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGUE

ACCESORIOS

1 Racord para grifo de 3/4”

1 Reducción para grifo de 3/4” a 1/2”

1 Lanza regulable de largo alcance, graduable desde un pulverizador muy fino hasta un chorro concentrado.

2 Acoples rápidos para manguera con sistema universal.

1 Manguera SUPERFLEX REFORZADA.

Ø Pulg.	Ø mm.	Metros Bobina	Acc.	P.V.P. € / KIT	Ref. Verde	Ref. Azul
5/8”	15	15	SI	21,636	1107	4033
		20		27,046	1110	4034
		25		32,455	1113	4035

kits de riego

TRICOPRESS

+ accesorios

ANTI-TORSIÓN

Manguera de PVC plastificada de cinco capas, con refuerzo textil tricotado en poliéster de alta tenacidad, antitorsión (AMR technology) que le confiere mayor resistencia y flexibilidad.

Color: Exterior amarilla con banda azul, intermedia negra e interior amarilla.

Aplicaciones: Jardinería.

Temperatura trabajo -20ºC a 60ºC.

ACCESORIOS

1 Racord para grifo de 3/4”

1 Reducción para grifo de 3/4” a 1/2”

1 Lanza regulable de largo alcance, graduable desde un pulverizador muy fino hasta un chorro concentrado.

2 Acoples rápidos para manguera con sistema universal.

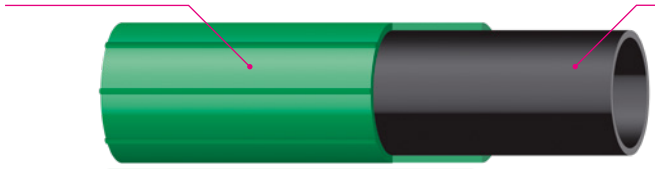
1 Manguera TRICOPRES.

Ø Pulg.	Ø mm.	Metros Bobina	Accesorios	P.V.P. € / KIT	Ref.
5/8”	15	15	SI	22,000	983
		20		28,000	986
		25		33,000	989

AMR technology · NO TÓXICO · ECOLÓGICO · RECICLABLE · ANTI UV · ANTI ABRASIÓN · ANTI ALGAS · FLEXIBILIDAD · ANTI PLIEGUE · ANTI TORSIÓN

DUPLEX

Tubo PVC plastificado de doble capa
Color: Exterior verde, interior negro
Aplicación: Jardinería



Ø Int. mm.	Ø Ext. mm.	Metros Bobina	P.V.P. € / m.	Ref.
12	16	50	0,282	776
15	19		0,355	789
18	22		0,451	802
20	25		0,577	815
25	31		0,859	828
30	37	25	1,316	841
35	43		1,653	854
40	48		2,001	867
45	54		2,464	880
50	60		2,747	893

tubería BUTAFERR

Tubo PVC plastificado y caucho nitrílico de doble capa
Color: Exterior naranja, interior negro
Aplicación:Conducciones de gas butano
Normativa: UNE 53.539-90

Producto	Metros	P.V.P.	Ref.
Bobina Ø (9 x 15)mm.	60	0,601 €/m	1076
Tira Butano*	1,5	0,990 €/tira	1075
Kit Bolsa (2 abrazaderas)	1,5	1,95 €/kit	3459

*Pedido por cajas. 500 tiras x caja.

PLÁSTICOS FERRANDO

Rivulis

tubería
TURBULENTA ROLLOS PEQUEÑOS

REF.	Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Rollo	REF.	Rollos x Palet
TURBULENTA ROLLOS PEQUEÑOS	16,00	1,00	2,00	0,33	0,3300	100	10607	48
	16,00	1,00	2,00	0,40	0,3250	100	10608	48
	16,00	1,00	2,00	0,50	0,3200	100	10609	48
	16,00	1,00	2,00	0,33	0,3770	50	10610	60
	16,00	1,00	2,00	0,33	0,4300	25	10611	90

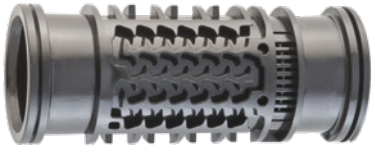
Disponible en diámetro de 16.

tubería
TURBULENTA

REF.	Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Rollo	REF.	Rollos x Palet
TURBULENTA	16,00	1,00	2,00	0,33	0,2925	400*	10612	18
	16,00	1,00	2,00	0,40	0,2800	400*	10613	18
	16,00	1,00	2,00	0,50	0,2700	400*	10614	18
	16,00	1,00	2,00	0,60	0,2650	400*	10615	18
	16,00	1,00	4,00	0,75	0,2575	400*	10616	18
	16,00	1,00	4,00	1,00	0,2500	400*	10617	18
	20,00	1,20	2,00	0,30	0,3850	300*	10618	18
	20,00	1,20	2,00	0,40	0,3700	300*	10619	18
	20,00	1,20	2,00	0,50	0,3600	300*	10620	18
	20,00	1,20	2,00	0,60	0,3500	300*	10621	18
	20,00	1,20	3,50	1,00	0,3375	300*	10622	18

Disponible en diámetro de 16 - 20 mm. • Disponible para caudal de 1,1 - 2 - 4 L /h. • Disponible en varios espesores según diámetros.

tubería
TURBULENTA HYDROGOL



Tubería con gotero turbulento cilíndrico integrado, con laberinto optimizado, consolidado en el mercado, durante muchos años. El diseño de su laberinto, y sus dos salidas perforadas opuestas, le confieren a este producto una gran fiabilidad.

REF.	Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Rollo	REF.	Rollo x Palet
HYDROGOL	16,00	1,00	2,00	0,33	0,315	400*	10559	18 uds.
				0,50	0,295		10560	
			4,00	1,00	0,270		10561	

Disponible en diámetro de 12 - 16 - 20 mm. • Disponible para caudal de 1 - 1,6 - 2 - 4 L /h. • Disponible en varios espesores según diámetros.

tubería
HPCND AUTOCOMPENSANTE

Tubería integrada autocompensante antidrenante, con goteros cilíndricos de membrana flotante que tienen capacidad antisucción. Especialmente indicada en terrenos con mucha pendiente y para riego subterráneo.

Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Bobina	REF.	Metros x Palet
16,00	1,15	2,35	0,33	0,555	400*	10562	7.200
16,00	1,00	1,75	0,50	0,440	400*	10563	7.200

Disponible en diámetro 16 - 17 - 20 mm. • Disponible para caudal de 1,35 - 1,75 - 2,35 - 3,75 L/h. • Espesores de la tubería según diámetros.

tubería
AUTOCOMPENSANTE HPC

Tuberías integradas con goteros planos (D5000) y cilíndricos (HPC), con compensación de presión, que permite largas tiradas de lateral. Gotero con varios filtros de entrada y diafragma de silicona flotante de gran tamaño, permitiendo un grado superior de autolimpieza.

Con múltiples posibilidades de espesor de la tubería, caudales y distancia entre goteros, ofrece soluciones para optimizar sus instalaciones.

Presentado en bobinas de cartón y en rollo según modelo.

Descripción	Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Rollo	REF.	Rollos x Palet
HYDRO-PC	16	1,15	2,2	0,33	0,485	400*	10624	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	2,2	0,40	0,470	400*	10625	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	1,6	0,50	0,430	400*	10574	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	2,2	0,50	0,430	400*	10575	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	2,2	0,75	0,390	400*	10576	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,15	3,6	1,00	0,390	400*	10577	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	3,6	1,00	0,365	400*	10578	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	2,2	1,00	0,365	400*	10579	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,15	3,6	1,25	0,365	400*	10580	18 uds.
HYDRO-PC	16	1,00	3,6	1,50	0,340	400*	10581	18 uds.

Disponible en diámetro 16 - 17 - 20 mm. • Disponible para caudal de 1,2 - 1,6 - 2,2 - 3,6 L/h. • Espesores de tubería según diámetro.

tubería
AUTOCOMPENSANTE D5000

Descripción	Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Bobina	REF.	Bobinas x Palet
D5000	16	1,00	1,50	0,25	0,500	400	10569	16/12 ud.
D5000	16	1,00	2,00	0,50	0,410	400	10570	16/12 ud.
D5000	16	1,00	2,00	0,75	0,375	400	10571	16/12 ud.
D5000	16	1,00	3,50	1,00	0,355	400	10572	16/12 ud.
D5000	16	1,00	3,50	1,25	0,350	400	10573	16/12 ud.

Disponible en diámetro 16 - 17 - 20 - 22 mm. • Disponible para caudal de 1 - 1,5 - 2 - 3,5 L/h. • Tambien disponible en drenaje lento para enterrar.

tubería
ALIMENTARIA MARRÓN LISA

Ø Exterior mm.	Espesor mm.	P.V.P. € / m.	m. Bobina	REF.	Metros x Palet
16,00	1,20	0,3456	25	10602	2.250
16,00	1,20	0,3316	50	10603	3.000
16,00	1,20	0,3175	100	10604	4.200
16,00	1,20	0,2881	300	10604	5.400

Disponible en diámetro 16 - 17 - 20 mm.
Disponible para caudal de 1,35 - 1,75 - 2,35 - 3,75 L/h.
Espesores de la tubería según diámetros.

Tubería alimentaria de alta calidad bicapa de color marrón exteriór y negra interior, para evitar la proliferación de algas por luminosidad externa. Con espesor de gran resistencia para alimentar todos los laterales de riego de jardinería de color marrón.

tubería
TURBULENTA MARRÓN

Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Bobina	REF.	Metros x Palet
16,00	1,15	2,00	0,33	0,37	400	10567	7.200
16,00	1,15	2,00	0,50	0,34	400	10568	7.200
16,00	1,00	2,00	0,33	0,38	100	10623	4.800

Tubería de color marrón turbulenta con goteros cilíndricos integrados, especialmente indicados para jardinería. Debido al espesor de la tubería ofrece mucha robustez en su instalación.

tubería
AUTOCOMPENSANTE MARRÓN

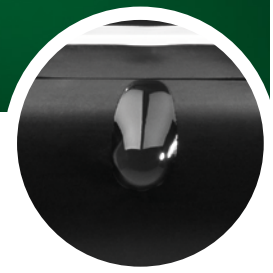
Ø Exterior mm.	Espesor mm.	Caudal L / h	Distancia goteros m.	P.V.P. € / m.	m. Bobina	REF.	Metros x Palet
16,00	1,00	2,20	0,33	0,525	100*	10564	4.800
16,00	1,00	2,20	0,50	0,480	100*	10565	4.800
16,00	1,00	2,20	0,50	0,4425	400*	10566	7.200

Tubería de color marrón autocompensante con goteros cilíndricos integrados, especialmente indicados para riego en jardinería donde queda disimulado en el terreno. Goteros con capacidad autolimpiante y de gran precisión para distancias cortas entre emisores.

Presentado en varios formatos y colores: morado, marrón y blanco.

PLÁSTICOS FERRANDO

Rivulis



cinta T-TAPE

Cinta de Riego T-Tape de laberinto contínuo, con salidas de corte de cuchilla, con diseño de aristas inversas en el laberinto proporcionando un caudal turbulento excelente. Con amplia zona de filtración de entrada, que protege el paso del laberinto. Ofrece resistencia adicional durante la instalación y recogida de la cinta de riego, pudiendo funcionar a presión operativa muy baja.

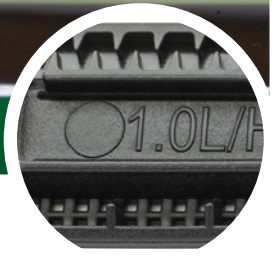
CARACTERÍSTICAS:

- Disponible en diámetro 16 y 22 mm.
- Disponible en múltiples caudales.
- Disponible en espesores desde 5000 hasta 15000.
- Presión de trabajo: 0,55 bar.

Ø Exterior mm.	Separación salidas cm.	Espesor mil.	Caudal L 100 m.	P.V.P. € / bobina	m. Bobina	REF.	Rollos x Palet
16,00	10,0	8.000	1.350 L	170,00	2.300	10500	20 ud.
16,00	20,0	8.000	500 L	170,00	2.300	10501	20 ud.
16,00	30,0	8.000	340 L	170,00	2.300	10502	20 ud.

Disponible en diámetro de 16 • Disponible para caudal de 1,0 L /h.

ActiveFlex™



cinta RIEGO D1000

Cinta de riego con gotero soldado a la pared de polietileno, con la justa cantidad para proporcionarle flexibilidad. Este gotero moldeado compacto se integra a la perfección con la salida tipo «corte», creando un mecanismo óptimo de cierre y apertura. (ActiveFlex™, tecnología patentada).

CARACTERISTICAS:

- Separación salidas
- Disponible en diámetro 16 y 22 mm.
- Disponible en espesores desde 6000 (0,15) y 8000 (0,20).
- Presión de trabajo: 1 bar.

Ø Exterior mm.	Separación salidas cm.	Espesor mil.	Caudal L / h	P.V.P. € / bobina	m. Bobina	REF.	Rollos x Palet
16,00	15,00	6.000	0,6	211,50	2.800	10503	20 ud.
16,00	20,00	6.000	0,6	187,00	2.800	10504	20 ud.
16,00	30,00	6.000	0,6	162,50	3.000	10505	20 ud.

Disponible en diámetro de 16 • Disponible para caudal de 0,6 - 1,0 - 1,5 L /h.

Tuberías planas de resinas de gran calidad para utilización en instalaciones portátiles de diferentes diámetros y presiones de trabajo. Estando vacía, la Layflat está fabricada a prueba de ruedas de tractor o vehículos.

tubería LAYFLAT BAJA PRESIÓN

Ø Interior pulg.	Color	Presión Max. Atm	P.V.P. Rollo	m. Rollo	REF.	Rollos x Palet
2”	Azul	4,4	138,00	100	10506	10 ud.
3”	Azul	3,9	266,00	100	10507	10 ud.
4”	Azul	3,9	357,00	100	10508	10 ud.
5”	Azul	2,9	488,00	100	10509	5 ud.
6”	Azul	2,9	604,00	100	10510	4 ud.

tubería LAYFLAT ALTA PRESIÓN

Ø Interior pulg.	Color	Presión Max. Atm	P.V.P. Rollo	m. Rollo	REF.	Rollos x Palet
3”	Rojo	8,8	514,00	100	10511	10 ud.
4”	Rojo	8,8	772,00	100	10512	10 ud.

accesorios tuberías LAYFLAT

Artículo	Medidas	P.V.P.	REF.
Enlace unión	2” / 50 mm	6,00	10513
Enlace unión	3” / 75 mm	14,50	10514
Enlace unión	4” / 100 mm	23,25	10515
Enlace unión	6” / 150 mm	30,75	10516
Tee unión	2” / 50 mm	9,50	10517
Tee unión	3” / 75 mm	23,25	10518
Tee unión	4” / 100 mm	36,50	10519
Codo unión	2” / 50 mm	6,60	10520
Codo unión	3” / 75 mm	16,00	10521
Codo unión	4” / 100 mm	25,00	10522
Tapón final	2” / 50 mm	3,75	10523
Tapón final	3” / 75 mm	8,50	10524
Tapón final	4” / 100 mm	13,00	10525
Tapón final	6” / 150 mm	19,00	10526
Enlace rosca macho unión	2” / 50 mm	3,50	10527
Enlace rosca macho unión	3” / 75 mm	8,30	10528
Enlace rosca macho unión	4” / 100 mm	13,20	10529

Gotero de regulación de caudal para pinchar en tuberías, quedando adherido a ellas sin generar obstáculos en la misma. En tres versiones del tipo de salida, lateral o superior, especialmente indicadas en cultivos del tipo espaldera donde se necesita precisión en la caída de la gota de agua, o mixta. Accesorios adaptados a esta esta familia de goteros, para su integración a la tubería, y con la finalidad de anularlos.

goteros **KATIF**

Tipo	Salida	Caudal L / h	Cantidad x Bolsa	P.V.P. ud.	REF.
Autocompensante	Lateral	2,30	10.000	0,0505	10544
	Lateral	3,75			10545
	Mixta	8,00			10546
	Superior	3,75			10547
	—	Varios Mod.	1.000	0,0545	10548

accesorios **KATIF**

Descripción	Cantidad uds.	P.V.P. ud.	P.V.P. Caja	REF.
Sacabocados salida lateral	10	5,00	50,00	10549
Sacabocados insertador para salida superior	10	14,00	140,00	10550
Tapón KATIF 2,8 mm. Bolsa	10.000	0,065	650,00	10551
Tapón KATIF 2,8 mm. Bolsa	1.000	0,085	85,00	10552

Gotero turbulento para pinchar en la tubería, con laberinto de amplio paso, y facilidad de desmontaje incluso en funcionamiento, para su limpieza. Salida adaptable a microtubo o accesorios de la familia Supertif (página 32), ofreciendo muchas posibilidades.

goteros **E-1000**

Tipo	Caudal L / h	Cantidad		P.V.P. ud.	REF.
		Bolsa	Caja		
Multiconexión	2,00	1.000	6.000	0,12	10553
	4,00				10554
	8,00				10555

PLÁSTICOS FERRANDO

Rivulis

Gotero pinchado de excelente regulación de caudal (Autocompensante), para una aplicación muy precisa de agua y fertilizante. Con altísima resistencia a la obstrucción y de larga vida de funcionamiento. En su versión antidrenante, evita el drenaje de agua de las líneas de goteo cuando el riego está parado y protege contra la succión de partículas del suelo.

goteros
SUPERTIF AUTOCOMPENSANTE

Tipo	Forma Salida	Color Base	Color Tapa	Caudal L / h	Cantidad Bolsa	Cantidad Caja	P.V.P. Unidad	REF.
Autocompensante	Cónico/Espita	Negro	Marrón	2,2	1.000	4.000	0,1616	10530
			Negro	3,85				10531
			Verde	7,8				10532
			Rojo	12				10533
			Naranja	25				10534
Autocompensante Antidrenante		Marrón	Marrón	2,2				10535
			Negro	3,85				10536
			Verde	7,8				10537

accesorios
SUPERTIF

Descripción	Cantidad uds.	P.V.P. ud.	P.V.P. Caja	REF.
Conjunto 4 salidas con microtubo 60 cm	150	0,8888	133,32	10539
Conjunto 2 salidas con microtubo 60 cm	200	0,4747	142,41	10540
Piqueta Dripeg reguladora de caudal	1.200	0,0415	48,48	10541
Piqueta Snapeg negra	1.200	0,0505	60,60	10542
Piqueta Barpeg gris	1.200	0,0515	48,48	10543

Accesorios adaptados a esta familia de goteros, con la finalidad de distribuir el agua regulada por el gotero, a lugares precisos como macetas, plantones, etc, especialmente indicados para cultivo hidropónico.

PLÁSTICOS FERRANDO

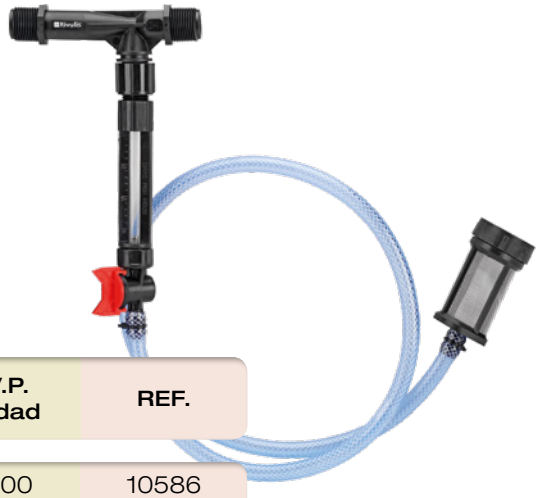
Rivulis

Accesorios de alta calidad en poliacetal, gran seguridad, para la instalación de los laterales de riego.

ACCESORIOS DE TUBERÍAS

Descripción	Uds. x Bolsa	Uds. x Caja	P.V.P. Unidad	REF.
Enlace 16-16 mm. Verde Acetal	500	2.000	0,240	10582
Acometida 16 mm. Verde Acetal	500	2.500	0,240	10583
Junta Goma para PVC	500	2.500	0,195	10584
Anilla Azul para tapar tubería integrada*	500	5.000	0,105	10585

*Se requieren 2 anillas por gotero.



Sistema Venturi de inyección de abono en línea de agua, con grandes prestaciones de inyección, y baja pérdida de carga. Equipo completo con filtro de toma, válvula de regulación y rotámetro.

VENTURI

Descripción	Cantidad uds.	P.V.P. Unidad	REF.
Venturi 3/4" con rotámetro, adaptador y válvula	1	28,00	10586
Venturi 1" con rotámetro, adaptador y válvula	1	42,00	10587
Venturi 1 1/2" con rotámetro, adaptador y válvula	1	73,50	10588

Filtros de malla y anillas de plástico de alta capacidad de filtrado, con abrazaderas plásticas para su fácil desmontaje. También disponible en otros micrajes de paso y presión de 10 Atmosferas. Existen modelos semiautomáticos de malla.

FILTROS

Descripción	Cantidad uds.	P.V.P. Unidad	REF.
Filtro Malla 1 1/2" Rosca 130 micras. PN10 / Plástico	1	16,65	10589
Filtro Malla 2" Rosca 130 micras. PN8 / Plástico	1	100,00	10590
Filtro Malla 3" Rosca 130 micras. PN8 / Plástico	1	110,00	10591
Filtro Anillas 1" Rosca 130 micras. PN10 / Plástico	1	14,90	10592
Filtro Anillas 2" Rosca 130 micras. PN8 / Plástico	1	110,00	10593
Filtro Anillas 3" Rosca 130 micras. PN8 / Plástico	1	125,00	10594

Disponibles en: PN 10 bar / Mallas y anillas de 100, 130 y 200 micras / Con conexión VICTAULIC.

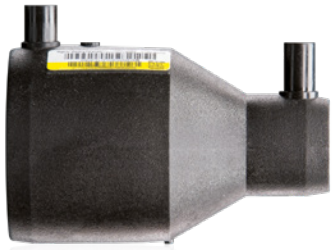
MANGUITO PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10027	20	3,24
10028	25	3,83
10029	32	3,74
10030	40	3,93
10031	50	5,62
10032	63	6,01
10033	75	9,29
10034	90	11,77
10035	110	13,87
10036	125	21,00
10037	140	26,13
10038	160	27,20
10039	180	43,72
10040	200	45,64
10041	225	66,12
10042	250	93,36
10043	280	136,46
10044	315	156,80
10045	355	310,30
10046	400	389,07
10047	450	513,33

TE IGUAL PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10068	20	9,80
10069	25	9,80
10070	32	9,80
10071	40	12,43
10072	50	15,67
10073	63	16,38
10074	75	26,06
10075	90	28,93
10076	110	49,14
10077	125	63,09
10078	160	111,07
10079	180	195,48
10080	225	302,93

REDUCCION PE100 SDR11/PN16



REF.	Ø mm	P.V.P.
10048	25/20	4,87
10049	32/20	5,26
10050	32/25	5,26
10051	40/20	6,08
10052	40/25	6,08
10053	40/32	6,72
10054	50/25	8,38
10055	50/32	8,38
10056	50/40	9,20
10057	63/32	10,93
10058	63/40	10,98
10059	63/50	10,98
10060	75/50	14,41
10061	75/63	14,84
10062	90/63	17,14
10063	110/90	27,96
10064	160/110	49,48
10065	110/63	27,96
10066	160/90	48,74
10067	225/160	113,41

CODO 45° PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10013	20	9,62
10014	25	9,63
10015	32	9,90
10016	40	12,18
10017	50	15,49
10018	63	16,36
10019	75	25,09
10020	90	32,14
10021	t110	48,54
10022	125	64,03
10023	160	131,79
10024	180	182,71
10025	200	252,36
10026	225	277,53

CODO 90° PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10081	20	9,62
10082	25	9,63
10083	32	9,62
10084	40	12,18
10085	50	15,49
10086	63	16,36
10087	75	25,09
10088	90	29,88
10089	110	43,13
10090	125	59,78
10091	160	116,57
10092	180	182,71
10093	200	252,36
10094	225	265,27

TAPON PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10095	20	6,30
10096	25	6,48
10097	32	7,32
10098	40	7,61
10099	50	11,70
10100	63	12,34
10101	75	21,72
10102	90	27,50
10103	110	35,23
10104	125	43,33
10105	160	56,92
10106	180	81,08
10107	200	108,48
10108	225	127,91
10109	250	192,87
10110	280	266,76
10111	315	351,54

COLLARIN DE TOMA EN CARGA PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10112	63/20	49,96
10113	63/32	49,96
10114	63/40	55,47
10115	63/63	55,47
10116	90/32	54,83
10117	90/63	60,17
10118	110/20	61,79
10119	110/32	61,79
10120	110/40	65,71
10121	110/63	65,71
10122	125/20	71,80
10123	125/32	71,80
10124	125/40	76,43
10125	125/63	76,43
10126	160/20	98,80
10127	160/32	98,80
10128	160/40	101,74
10129	160/63	101,74
10130	180/32	114,88
10131	180/63	114,88
10132	200/20	131,52
10133	200/32	131,52
10134	200/40	133,63
10135	200/63	133,63
10136	225/32	142,10
10137	225/63	151,46

CODO 90° PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10174	20	3,17
10175	25	3,32
10176	32	3,56
10177	40	4,59
10178	50	6,34
10179	63	11,58
10180	75	14,13
10181	90	16,86
10182	110	29,32
10183	125	42,68
10184	140	55,83
10185	160	60,62
10186	180	70,64
10187	200	96,54
10188	225	115,09
10189	250	222,96
10190	280	336,56
10191	315	421,10
10192	C400	1.153,80
10193	C450	1.514,03

CODO 45° PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10194	20	3,46
10195	25	3,70
10196	32	4,46
10197	40	5,58
10198	50	6,34
10199	63	11,58
10200	75	14,39
10201	90	16,86
10202	110	29,36
10203	125	42,68
10204	140	55,83
10205	160	58,16
10206	180	70,64
10207	200	86,90
10208	225	115,09
10209	250	222,96
10210	280	336,56
10211	315	421,10
10212	L400	2.227,88
10213	L450	2.789,57

MANGUITO REDUCIDO PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10214	25/20	2,28
10215	32/20	2,56
10216	32/25	2,56
10217	40/20	3,70
10218	40/25	3,70
10219	40/32	3,70
10220	50/25	4,59
10221	50/32	4,59
10222	50/40	4,59
10223	63/32	6,11
10224	63/40	6,11
10225	63/50	6,11
10226	75/50	9,42
10227	75/63	9,42
10228	90/63	13,20
10229	90/75	13,32
10230	110/63	16,61
10231	110/90	16,61
10232	125/63	21,34
10233	125/90	21,34
10234	125/110	21,42
10235	140/125	30,73
10236	160/90	41,16
10237	160/110	41,16
10238	160/125	41,16
10239	160/140	41,16
10240	180/125	53,33
10241	180/160	53,33
10242	200/160	58,42
10243	225/160	94,00
10244	250/160	133,02
10245	250/200	133,02
10246	250/225	133,02
10247	280/250	175,73
10248	315/200	218,92
10249	315/225	218,92
10250	315/250	218,92
10251	C450 x 315	580,77

TAPON PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10252	20	2,68
10253	25	2,93
10254	32	3,70
10255	40	4,59
10256	50	5,97
10257	63	7,89
10258	75	12,22
10259	90	17,31
10260	110	25,18
10261	125	27,20
10262	140	35,94
10263	160	35,79
10264	180	49,53
10265	200	61,72
10266	225	77,87
10267	250	110,39
10268	280	156,82
10269	315	222,79
10270	C 400	486,50
10271	C 450	675,41

TE 90° PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10272	20	3,46
10273	25	3,93
10274	32	4,71
10275	40	5,84
10276	50	7,72
10277	63	10,66
10278	75	16,51
10279	90	25,18
10280	110	31,30
10281	125	50,57
10282	140	81,23
10283	160	89,46
10284	180	138,33
10285	200	168,42
10286	225	235,53
10287	250	304,10
10288	280	456,04
10289	315	584,00
10290	C 400	1.452,13
10291	C 450	1.918,53

TE 90° REDUCIDA PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10292	63/50	11,12
10293	75/32	17,42
10294	75/50	17,42
10295	75/63	16,59
10296	90/63	24,81
10297	90/75	25,01
10298	110/63	36,82
10299	110/75	36,82
10300	110/90	37,33
10301	125/90	51,21
10302	125/110	51,21
10303	160/63	100,68
10304	160/75	101,49
10305	160/90	101,49
10306	160/110	104,07
10307	180/90	235,90
10308	180/110	235,90
10309	180/160	235,90
10310	200/63	188,01
10311	200/90	188,01
10312	200/110	188,01
10313	200/125	188,01
10314	200/160	193,02
10315	225/75	235,90
10316	225/90	235,90
10317	225/110	236,87
10318	225/160	237,68
10319	225/180	238,50
10320	315/110	643,37
10321	315/160	643,37
10322	315/225	665,99

BRIDAS
LOOSE FLANGES FOR PE

BRIDA ACERO SDR11/PN16

REF.	Diámetro	P.V.P.
10323	PE 32 (DN25-PN10/16)	8,52
10324	PE 40 (DN32-PN10/16)	10,73
10325	PE 50 (DN40-PN10/16)	12,67
10326	PE 63 (DN50-PN10/16)	12,17
10327	PE 63 (DN65-PN10/16)	14,52
10328	PE 75 (DN65-PN10/16)	13,67
10329	PE 90 (DN80-PN10/16)	15,57
10330	PE 110 (DN100-PN10/16)	17,24
10331	PE 125 (DN100-PN10/16)	18,61
10332	PE 125 (DN125-PN10/16)	27,47
10333	PE 140 (DN 125-PN10/16)	30,14
10334	PE 160 (DN150-PN10/16)	28,23
10335	PE 180 (DN150-PN10/PN16)	31,73
10336	PE 180(DN 175-PN10/PN16)	44,39
10337	PE 200-225 (DN200-PN16)	40,80
10338	PE 250 (DN 250-PN16)	63,10
10339	PE 315 (DN300-PN16)	81,70
10340	PE 355 (DN 350-PN 16)	157,51
10341	PE 400 (DN 400-PN 16)	188,66
10342	PE 450 (DN 500-PN 16)	344,10

PORTABRIDAS
LOOSE FLANGES FOR PE

PORTA BRIDA PE100 SDR11/PN16

REF.	Ø mm	P.V.P.
10364	20	3,03
10365	25	3,19
10366	32	3,76
10367	40	4,46
10368	50	5,41
10369	63	6,81
10370	75	8,82
10371	90	11,52
10372	110	14,68
10373	125	17,90
10374	140	23,02
10375	160	26,32
10376	180	40,60
10377	200	46,29
10378	225	49,88
10379	250	76,71
10380	280	116,10
10381	315	147,38
10382	400	354,59
10383	450	415,37

PLÁSTICOS FERRANDO

PRESIÓN

FLEXIBLE

Adhesivo especialmente adecuado para la unión de tuberías de PVC y sus accesorios que deben soportar presión. La unión resultante ofrece más resistencia que la propia tubería. Viscosidad media, SECADO LENTO.

REF.	Descripción	€ / Ud.
10385	Bote 1000 ml. Pompon - envase plástico	9,70
10386	Bote 500 ml. Pompon - envase plástico	6,35
10387	Bote 250 ml. Pompon - envase plástico	4,20
10388	Tubo 125 ml. - envase metálico	1,60

Adhesivo especialmente formulado para la unión de tubería de pvc flexible y sus accesorios, que deban soportar presión. Apto para PVC rígido. SECADO RÁPIDO. Producto tixotrópico.

REF.	Descripción	€ / Ud.
10389	Bote 500 ml. Pompon - envase plástico	9,60
10390	Bote 250 ml. Pompon - envase plástico	5,90

LIMPIADOR PVC

Disolvente Limpiador especial para limpiar y desengrasar tuberías de PVC y sus accesorios. Desengrasa eliminando la suciedad de las superficies a encolar. Indispensable para conseguir un ensamblaje perfecto, preparando químicamente las superficies a unir.

REF.	Descripción	€ / Ud.
10391	Bote 1000 ml. envase plástico	6,95
10392	Bote 500 ml. envase plástico	4,50
10393	Bote 250 ml. envase plástico	2,95

CERTIFICADOS

Plásticos Ferrando fabrica sus productos atendiendo a las normas internacionales de calidad, obteniendo para la mayoría de ellos los correspondientes Certificados de Calidad de Producto.

Asimismo sometemos a certificación tanto nuestros procesos internos de producción y gestión, como el cumplimiento de obligaciones fiscales y laborales.

Achilles

Nº RePro: **300718**

RePro empowered by Achilles

PLÁSTICOS FERRANDO, SL

Ha obtenido el registro en **RePro** para los Productos/Servicios siguientes:

1.13.03 Tubería de polietileno (PE) de alta densidad
1.13.04 Tubería de polietileno (PE) de media densidad
1.13.05 Tubería de polietileno (PE) de baja densidad
1.13.18 Tuberías y accesorios de PVC
1.21.01 Mangueras de goma, flexibles y acoplamientos
1.21.02 Mangueras de trasvase de GLP/GNL

Este certificado indica que el Proveedor en cuestión está registrado en RePro en los productos y/o servicios señalados para las empresas participantes en el Registro de Proveedores. RePro podrá ser utilizado por las Empresas Participantes, bien como base para realizar la selección de proveedores que serán invitados a presentar ofertas, o bien como requisito previo para poder acceder a sus propios sistemas de clasificación.

Eva Lezcano

Director de Operaciones
Achilles South Europe, S.L.U.

Pablo García Berenguer

Presidente del Comité
En representación de las Empresas Participantes.

Informe impreso el viernes, 12 de junio de 2015

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

AENOR *has issued an IQNet recognized certificate that the organization:*

PLÁSTICOS FERRANDO, S.L.

PI EL CARRASCOT, CR TALLADORS, 1.
46850 - L'OLLERIA
(VALENCIA)

has implemented and maintains a

Quality Management System

for the following scope:

The Design and production of PE pipes water supply, drainage and sewerage under pressure and sanitary pressurized and PE pipes for buried and above-ground pressure system for not drinking water, drainage and sewerage.
The Design and production of PVC helical hoses for suction and discharge of aqueous materials of PVC flexible pipes for conections to installations and devices using gaseous combustibles.

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2015

First issued on: ***2014-03-26*** *Last issued:* ***2018-09-13*** *Validity date:* ***2020-03-26***

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration Number: ***ES-0186/2014***

IQNet

AENOR

Alex Stoichitoiu
President of IQNet

Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer

Original Electronic Certificate

IQNet Partners*:
AENOR *Spain* AFNOR Certification *France* APCER *Portugal* CCC *Cyprus* CISQ *Italy* CQC *China* CQM *China* CQS *Czech Republic* Cro Cert *Croatia* DQS Holding GmbH *Germany* FCAV *Brazil* FONDONORMA *Venezuela* ICONTEC *Colombia* Inspecta Sertifiointi Oy *Finland* INTECO *Costa Rica* IRAM *Argentina* JQA *Japan* KFQ *Korea* MIRTEC *Greece* MSZT *Hungary* Nemko AS *Norway* NSAI *Ireland* *NYCE*-SIGE *México* PCBC *Poland* Quality Austria *Austria* RR *Russia* SII *Israel* SIQ *Slovenia* SIRIM QAS International *Malaysia* SQS *Switzerland* SRAC *Romania* TEST St Petersburg *Russia* TSE *Turkey* YUQS *Serbia*
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad

AENOR
ER
Empresa Registrada
ISO 9001

ER-0186/2014

AENOR certifica que la organización

PLÁSTICOS FERRANDO, S.L.

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma ISO 9001:2015

para las actividades: El diseño y la producción de tubería de PE para la conducción de agua fría para consumo humano y saneamiento a presión y tubería de PE para instalaciones enterradas y aéreas para la conducción de agua no potable y saneamiento a presión.
El diseño y la producción de mangueras de PVC helicoidal para evacuación de aguas residuales y mangueras de PVC para la conducción de GLP.

que se realizan en: PI EL CARRASCOT, CR TALLADORS, 1. 46850 - L'OLLERIA (VALENCIA)

Fecha de primera emisión: 2014-03-26
Fecha de última emisión: 2017-03-26
Fecha de modificación: 2018-09-13
Fecha de expiración: 2020-03-26

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

IAF ENAC CERTIFICACIÓN IQNet

AENOR

Certificado AENOR de Producto
Plásticos

AENOR
Producto Certificado

001/006495

AENOR certifica que la organización

PLASTICOS FERRANDO, S.L.

con domicilio social en	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
suministra	Tubos de polietileno PE 100 para conducción de agua y saneamiento con presión
conformes con	UNE-EN 12201-2:2012+A1:2014 (EN 12201-2:2011+A1:2013)
MARCA COMERCIAL	FERRANDO
	Más información en el anexo al certificado.
Centro de producción	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
Esquema de certificación	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.01.
	Este certificado anula y sustituye al 001/006495, de fecha 2019-07-11
Fecha de primera emisión	2015-11-03
Fecha de modificación	2019-09-24
Fecha de expiración	2020-03-01

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR002.001

Certificado AENOR de Producto
Plásticos

AENOR
Producto Certificado

001/005889

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización

PLASTICOS FERRANDO, S.L.

con domicilio social en	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, SIN 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
suministra	Tubos de polietileno PE 40 para conducción de agua y saneamiento con presión
conformes con	UNE-EN 12201-2:2012+A1:2014 (EN 12201-2:2011+A1:2013)
MARCA COMERCIAL	FERRANDO
	Más información en el anexo al certificado.
Centro de producción	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
Esquema de certificación	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.01.
Fecha de primera emisión	2012-11-28
Fecha de última emisión	2016-04-02
Fecha de expiración	2021-04-02

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación | Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel.902102201 - www.aenor.es

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR002.001

AENOR

Certificado AENOR de Producto
Plásticos

AENOR
Producto Certificado

001/006357

AENOR certifica que la organización

PLASTICOS FERRANDO, S.L.

con domicilio social en	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
suministra	Mangueras de materiales termoplásticos con refuerzo termoplástico helicoidal para succión y descarga de materiales acuosos
conformes con	UNE-EN ISO 3994:2014 (EN ISO 3994:2014)
MARCA COMERCIAL	HIDROFLEX FERRANDO
TIPO	1
SERIE	1
DIÁMETRO INTERIOR x DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	12 x 16 ; 13 x 16 ; 16 x 20 ; 20 x 25 ; 26 x 32 ; 27 x 32 ; 34 x 40 ; 35 x 40 ; 43 x 50 ; 55 x 63 ; 66 x 75 ; 80 x 90
Centro de producción	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
Esquema de certificación	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.38.
Fecha de primera emisión	2015-04-13
Fecha de última emisión	2019-10-04
Fecha de expiración	2024-10-04

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

AENOR

Certificado AENOR de Producto
Plásticos

AENOR
Producto Certificado

001/006273

AENOR certifica que la organización

PLÁSTICOS FERRANDO, S.L.

con domicilio social en	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
suministra	Mangueras de materiales termoplásticos con refuerzo termoplástico helicoidal para succión y descarga de materiales acuosos
conformes con	UNE-EN ISO 3994:2014 (EN ISO 3994:2014)
MARCA COMERCIAL	FLEXICLOR
TIPO	1
SERIE	1
DIÁMETRO INTERIOR x DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	13 x 16 ; 16 x 20 ; 20 x 25 ; 26 x 32 ; 27 x 32 ; 34 x 40 ; 35 x 40 ; 43 x 50 ; 55 x 63 ; 66 x 75 ; 80 x 90
Centro de producción	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA (Valencia - España)
Esquema de certificación	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.38.
	Este certificado anula y sustituye al 001/006273, de fecha 2017-11-24
Fecha de primera emisión	2014-07-15
Fecha de modificación	2019-07-15
Fecha de expiración	2024-07-15

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Certificado AENOR de Producto
Plásticos

001/006444

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización

PLASTICOS FERRANDO, S.L.

con domicilio social en	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA *(Valencia - España)*
suministra	Tubos flexibles no metálicos para conexiones a instalaciones y aparatos que utilicen combustibles gaseosos
conformes con la norma	UNE 53539:2012
Marca Comercial	PLASTICOS FERRANDO S.L.
Tipo de Combustible	3ª FAMILIA
Centro de producción	PI EL CARRASCOT, CL EN PROYECTO, S/N 46850 L'OLLERIA *(Valencia - España)*
Esquema de certificación	Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.25.
Fecha de primera emisión	2015-09-28
Fecha de última emisión	2016-08-01
Fecha de expiración	2021-08-01

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR

Original Electrónico

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación | Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 902 102 201 – www.aenor.es

PLÁSTICOS
FERRANDO

P.I. El Carrascot S/N - 46850 L'Olleria, Valencia (Spain)
Telf. +34 96 220 03 66 • Fax +34 96 220 08 35
http://www.ferrando.net • tuberias@ferrando.net