

ESPIROLAYFLAT®



Manguera plana monocapa, flexible, fabricada en PVC plastificado, reforzada interiormente con fibra de poliéster, de acuerdo con las normas ISO 8029 e ISO 7751.

Descripción

Fabricada con PVC de uso industrial y agrícola, recubriendo una malla de poliéster, de manera que solo forma una sola capa

Gran flexibilidad y ligereza.

Gracias a su estructura plana es muy manejable y fácilmente enrollable, ocupando poco espacio.

Fácil instalación.

En la aplicación deben ser utilizadas abrazaderas adaptadas para asegurar el buen funcionamiento posterior de la manguera.

La temperatura recomendada de empleo está entre -10°C y 60°C .

Aplicaciones

Conducciones de riego agrícola por goteo.

Conducción de agua a presiones bajas.

De especial recomendación para aquellas instalaciones que requieran perforar la manguera para instalar el accesorio gota a gota.

Capas

1 PVC flexible de color azul

2 Refuerzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas

Características



Transporte de agua



Económica



Uso agrícola



Uso industrial



Alto control de
calidad



Libre de Cd/Pb/Ba

Datos técnicos

Ø int (mm)	Ø int (pulg)	Espesor pared (mm)	Peso (gr/m)	Presión servicio (bar)	Presión mínima rotura (bar)	Largo rollo (mm)
51	2	1.00	230	4	12	100
63	2.5	1.15	320	4	12	100
76	3	1.15	400	4	12	100
90	3.5	1.15	425	4	12	100
102	4	1.20	445	4	12	100
110	4.3	1.20	515	4	12	100
127	5	1.35	800	4	12	100
152	6	1.35	900	3	9	50
202	8	2.20	1785	3	9	50