

# Waterflat® H

Manguera plana de alta resistencia a la abrasión y a la presión para impulsión de bombes en achiques, baldeos y canteras. Riego agrícola y transporte de agua en general.



## Características

- De uso industrial y agrícola.
- Su refuerzo interior textil le permite soportar presiones de trabajo de hasta 14 bares.
- Gracias a su estructura plana es muy manejable y fácilmente enrollable, ocupando poco espacio.
- Gran flexibilidad y ligereza.
- 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.



USO INDUSTRIAL



USO AGRÍCOLA



ALTO CONTROL DE CALIDAD



LIBRE DE Cd / Pb / Ba

## Aplicaciones

- ▶ Impulsión de bombes en achiques, baldeos, canteras,...
- ▶ Riego agrícola.
- ▶ Transporte de agua en general.

Ø INT mm	Ø INT pulg.	ESPESOR TOTAL mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	ALARGAMIENTO ΔL%	DILATACIÓN ΔD%	DISPONIBLE EN COLOR
40	1" 5/8	2,5	440	14	42	±7	±10	●
45	1" 3/4	2,5	480	14	42	±7	±10	●
51	2"	2,5	520	12	36	±7	±10	
55	2" 1/8	2,5	580	12	36	±7	±10	
63	2" 1/2	2,8	750	12	36	±7	±10	
70	2" 3/4	2,8	840	12	36	±7	±10	
76	3"	2,8	880	12	36	±7	±10	
90	3" 1/2	3,1	1150	10	30	±7	±10	
102	4"	3,1	1300	10	30	±7	±10	
110	4" 5/16	3,2	1480	10	30	±7	±10	
127	5"	3,2	1625	8	24	±7	±10	
152	6"	3,2	2000	6	18	±7	±10	

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación. En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta. Consultar con el departamento comercial las cantidades mínimas de compra asignadas para los diámetros no estándar.