

CONSTRUCCIÓN

Manchón o capa interior:

Caucho interior de EPDM negro especialmente formulado. Gran resistencia a variaciones de temperatura. Mínima pérdida de carga gracias a su pared interior lisa.

Tejido exterior:

Chaqueta fabricada en telar circular con hilo de poliéster de alta tenacidad. Tejido tipo sarga con dos franjas en toda la longitud de la manguera. Libre de defectos, como hilos rotos, nudos, etc. Color: Rojo o naranja (según disponibilidad).



PRESTACIONES

- Manguera ligera su peso 260 gr/metro para 38mm y 300 gr/m para 45mm.
- Manguera muy flexible, con bajo radio de flexión sin colapso. Radio de flexión de 350 mm a 12 Bar
- Manguera de fácil manejabilidad, fácil su movilidad y arrastre. Se desliza fácil por el suelo por una sola persona, gran giro en escaleras.
- Manguera de alta resistencia para su uso continuo en el último tramo de salida. Su rotura 90 bar garantizan su seguridad.
- Baja pérdida de carga por su interior de caucho especialmente formulado. Interior liso.
- Su color la diferencia del resto para su fácil localización.
- Con una gran adhesión superior a 50N/” lo que garantiza su durabilidad y resistencia. A mayor adherencia de capas mejor envejecimiento. Supera ampliamente los requisitos de la norma NF 61112.
- Gran resistencia a la abrasión
- Fácil de recoger y enrollar.

USOS

- Idónea para fuegos urbanos como ultimo tramos en la línea de extinción.
- Industria,
- Fuerzas de seguridad
- Servicios de asistencia técnica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIÁMETRO		PESO	ESPESOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	TRACCIÓN
pulgadas	mm.	gr/m.	mm.	Bars	Bars	KG
1½"	38	260	1,8	30	90	6000
1¾"	45	300	1,8	30	80	7000