

FLEXIGOM® PU GP

CONSTRUCCIÓN

Capa interior y exterior:

Poliuretano termoplástico extrudido. Mínima pérdida de carga gracias a su pared interior lisa. Color negro. Superficie brillante sin estrías.

Refuerzo textil intermedio:

Chaqueta fabricada en telar circular con hilo de poliéster de alta tenacidad. Libre de defectos, como hilos rotos, nudos, etc.

PRESTACIONES

- Excelente resistencia a la abrasión y al uso intensivo por profesionales.
- Gran resistencia a los aceites, gasolinas y una amplia gama de productos químicos.
- Muy resistente al calor tanto al contacto como calor radiante.
- Manguera ligera y flexible incluso a bajas temperaturas (-15°C). Fácil de manejar y de enrollar.
- Gran resistencia a la rotura gracias a su especial construcción textil.
- No necesita mantenimiento ni secado.

USOS

- Agricultura.
- Sustitución de tuberías rígidas en pozos.
- Obra civil.
- Aire comprimido.
- Procesos especiales de alta presión.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIÁMETRO		USO	COLOR	PRESIÓN DE ROTURA	PRESIÓN DE TRABAJO	PESO	GROSOR		TRACCIÓN	
"	mm.			bars	bars	kg/m	"	mm.	Lbs	Kg.
2"	51	GP	NEGRO	70	23	0,52	0,10	2,60	13448	6100
3"	76	GP	NEGRO	48	16	0,78	0,11	2,80	19180	8700
4"	102	GP	NEGRO	52	17,5	1,04	0,11	2,79	27000	12150
5"	127	GP	NEGRO	42	14	1,41	0,12	3,05	35000	15750
6"	153	GP	NEGRO	42	14	1,71	0,12	3,05	38000	17100
8"	203	GP	NEGRO	42	14	2,97	0,15	3,81	80000	36000
10"	254	GP	NEGRO	42	14	4,30	0,16	4,06	110000	49500
12"	308	GP	NEGRO	36	12	5,25	0,14	3,60	101379	45985