

COMPOSITE PTFE ESTÁNDAR

Mangueras



CARACTERÍSTICAS

Manguera termoplástica multicapa fabricada con múltiples capas de polietileno de alto peso molecular. La capa interna se realiza con capas de ECTFE, polipropileno de alta resistencia y refuerzo de polietileno de alta densidad. Capa externa de polivinilo recubierto de tela de poliéster. Según la versión (XZ, XX) los refuerzos internos y externos son de un material u otro.

APLICACIONES

Idónea para aspiración e impulsión de una amplia variedad de productos químicos donde la resistencia química del polipropileno es inadecuada.

TEMPERATURAS

De -30°C a +80°C

Ø Interior mm	Peso kg/m	Presión máx. bar	Factor seguridad	Radio curv. ISO 1746	Longitud m
25	0,77	10	5:1	100	40
40	1,04	10	5:1	100	40
50	1,56	10	5:1	150	40
65	1,87	10	5:1	200	40
75/80	2,23	10	5:1	250	40
100	3,62	10	5:1	300	40
150	8,91	10	5:1	500	40
200	11,16	10	5:1	740	40

	Refuerzo int.	Refuerzo ext.	Código
PTFE SD XZ	Acero Inox	Acero Galvanizado	AL4TFXZ
PTFE SD XX	Acero Inox	Acero Inox	AL4TFXX