### MANGUERAS TERMOPLÁSTICAS





## **TERMOPLÁSTICA SAE 100 R7**

### **2 TRENZAS TEXTILES**



REF.	TAMAÑO			PRESIÓN TRABAJO	PRESIÓN ROTURA	RADIO CURVATURA
	DN	Ø in	Ø ext	bar	bar	mm
090003	3/16	4,8	10	210	840	35
090004	1/4	6,4	11,8	200	800	50
090005	5/16	8	14,3	187	750	55
090006	3/8	9,5	16	175	700	75
090008	1/2	12,7	20,3	140	560	95
090010	5/8	16	23,5	105	420	125
090012	3/4	19	26,5	87	350	150
090016	1"	25,4	32,5	70	280	200

#### Características de construcción:

Alma interna en tecnopolímero termoplástico recubierto de dos mallas de fibra de poliéster y recubierto de tecnopolímero termoplástico.

Aplicaciones: Media presión para aplicaciones de Oleodinámica y neumática.

Temperatura de uso: Desde -40º C a +93º C (Para agua, aire, y fluídos de base acuosa la temperatura máxima de trabajo es de +65º C)

Especificaciones: Mangueras equivalentes a los standards SAEJ517, SECT SAE 100 R7

Factor de seguridad 1:4

# **TERMOPLÁSTICA VE7**

### ISOCIONATO, POLIOL Y DISOLVENTES



REF.	TAMAÑO			PRESIÓN TRABAJO	PRESIÓN ROTURA	RADIO CURVATURA
	DN	Ø in	Ø ext	bar	bar	mm
090503	3/16	4,8	10	210	840	35
090504	1/4	6,4	11,8	200	800	50
090505	5/16	8	14,3	187	750	55
090506	3/8	9,5	16	175	700	75
090508	1/2	12,7	20,3	140	560	95
090512	3/4	19	26,5	87	350	150

#### Características de construcción:

Alma interna en tecnopolímero termoplástico recubierto de dos mallas de fibra de poliéster y recubierto de tecnopolímero termoplástico.

Aplicaciones: Media presión para aplicaciones de isocianato, poliol y disolventes, cuando no exista cargas electrostáticas.

Temperatura de uso: Desde -40º C a +93º C (Para agua, aire, y fluidos de base acuosa la temperatura máxima de trabajo es de +65º C)

Especificaciones: Mangueras equivalentes a los standards SAEJ517, SECT SAE 100 R7

Factor de seguridad 1:4