

Barras De Ptfе Personalizables Para Aplicaciones Industriales Avanzadas

Número de artículo: PL-03



Introducción

Barras sólidas de PTFE de alto rendimiento para componentes resistentes a productos químicos y de baja fricción. Ideales para aplicaciones de laboratorio, médicas e industriales. Mecanizado personalizado disponible.

[Aprende más](#)

Propiedad	Unidad	Valor estándar
Gravedad específica	g/cm ³	2.14-2.3
Temperatura de reblandecimiento	°C	317-327
Resistencia a la tracción	MPa	13.72-34.3
Resistencia a la tracción	kg/cm ²	280-352
Elongación	%	150-400
Resistencia a la compresión	MPa	12kg/cm2
Resistencia al impacto (Izod)	Kg-Cm/Cm ²	6.4mg/1000 ciclos (probablemente error tipográfico, consulte el estándar)
Dureza Shore	-	D50-55
Módulo de flexión	10 ³ Kg/cm ²	3.5-6.3
Módulo de flexión	10 ³ Kg/cm ²	4.0
Coefficiente dinámico de fricción	-	0.1