

APLICACIONES

Excelente flexibilidad y elasticidad.
 Excelente resistencia a la abrasión.
 Alta capacidad de carga.
 Buenas propiedades dinámicas, baja generación de calor.
 Buena resistencia al envejecimiento, al calor humedad, intemperie.
 Excelente resistencia al impacto.
 Excelente resistencia a los aceites y grasas.
 Excelente resistencia al calor, combustibles y disolventes.

PROPIEDADES POLIURETANO (PA 70)

Dureza	DIN 53 505	Shore A	72+/-3
Densidad	DIN 53 479	gr/cm ³	1,23
Resistencia a la tracción	DIN 53 504	Mpa	39
Modulo al 100%	DIN 53 504	Mpa	2,8
Modulo al 300%	DIN 53 504	Mpa	4,1
Alargamiento a la rotura	DIN 53 504	%	710
Resistencia al desgarro «C»	DIN 53 515	KN/m	45,5
Resilencia	DIN 53 516	%	32
		Mpa al 55	0,6
		Mpa al 10%	1
Deformación remanente a la compresión (22h. /70°C)	DIN 52 517	Mpa al 15%	1,4
		Mpa al 20%	1,9
		Mpa al 30%	2,6