

APLICACIONES

Excelente resistencia a la hidrólisis.
 Excelente resistencia a la abrasión.
 Excelente flexibilidad a baja temperatura.
 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.
 Alta resistencia a los productos químicos.
 Excelente resistencia al calor, combustibles y disolventes.

PROPIEDADES POLIURETANO (PU 95)

Dureza	DIN 53 505	Shore A	95+/-3
Densidad	DIN 53 479	gr/cm ³	1,14
Resistencia a la tracción	DIN 53 504	Mpa	34,5
Modulo al 100%	DIN 53 504	Mpa	12,4
Modulo al 300%	DIN 53 504	Mpa	23,4
Alargamiento a la rotura	DIN 53 504	%	400
Resistencia al desgarro «C»	DIN 53 515	%	26,2
Temperatura de fragilidad °C		°C	<-70
Resistencia a la abrasión		Indice NBS	300
Resilencia	DIN 53 512	%	40
Deformación remanente a la compresión (22h. /70°C)	DIN 52 517	%	40

APLICACIONES

RODILLOS DE CILINDROS.
 RUEDAS Y BANDAJES.
 CICLONES, CRIBAS, ETC.
 MANGUITOS, COJINETES, COLLARINES, VASOS HIDRÁULICOS.
 RESORTES, TOPÉS, PLACAS EXPULSORAS.
 REVESTIMIENTOS ANTI-DESGASTE DE CUBAS, DEPOSITOS, VIBRADORES, ETC.
 COLECTORES DE ADMISIÓN EXPULSIÓN DE VIRUTAS, TORNOLLOS, ETC.