

MATERIALES DE ASIENTOS

Material	USO
EPDM	Es un caucho sintético de baja densidad con buena resistencia a la abrasión y alta resistencia a alcoholes, ácidos y alcalinos suaves.
BUNA	Conocido como Nitrilo, es excelente para aplicaciones de derivados del petróleo.
VITON	Es un caucho fluorado con extraordinaria resistencia a la temperatura.
SILICONA SILICONE	Mezcla de altas propiedades mecánicas y buen coeficiente de rozamiento con calidad alimentaria (FDA)
PTFE	Conocido como Teflón, tiene una resistencia química excelente, se caracteriza por su baja fricción corrosiva y sus propiedades resistentes al fuego.
PTFE Reforzado Reinforced PTFE	Teflón Reforzado con fibra de vidrio. Es más duro que el teflón estándar y tiene más resistencia a la presión y temperatura.
PTFE con Grafito PTFE with graphite	Teflón Reforzado con un 15% de grafito. Se caracteriza por tener un coeficiente de fricción extremadamente bajo.
DelRin	El delrin es un material termoplástico (polioximetileno), de gran dureza y resistencia, excelentes resultados en su mecanización y con múltiples aplicaciones.

SEAT MATERIALS

USE	Temp. Min.	Temp. Max.
It is a low-density synthetic rubber with good resistance to abrasion and high resistance to alcohols, acids and mild alkalis.	-37°C	120°C
Known as Nitrile, it is excellent for applications of Petroleum derivatives.	-30°C	80°C
It is a fluorinated rubber with extraordinary resistance to temperature.	-30°C	200°C
Mix of high mechanical properties and good coefficient of friction with food grade (FDA)	-60°C	200°C
Known as Teflon, it has excellent chemical resistance, is characterized by its low corrosive friction and fire resistant propertise.	-30°C	180°C
Teflon Reinforced with fiberglass. It is harder than Teflon standard and has more resistance to pressure and temperature.	-30°C	220°C
Teflon Reinforced with 15% graphite. It is characterized for having an extremely low coefficient of friction.	-30°C	220°C
Delrin is a thermoplastic material (polyoxymethylene), of great hardness and resistance, excellent results in its mechanization and with multiple applications.	-40°C	115°C