

SAAS INDUSTRIAL

PLASTICOS ESPECIALIZADOS

La constante necesidad de satisfacer la demanda de nuevas tecnologías y aplicaciones ha requerido el desarrollo de nuevos productos que se ajusten a las más extremas necesidades, ambientes de trabajo, temperatura y a la exposición a ambientes corrosivos.

Debido a esto, se han producido una amplia variedad de nuevos y especializados plásticos de ingeniería para cubrir las más extremas aplicaciones.

Gracias a la representación de los principales fabricantes en el ámbito mundial nos permite ofrecer un plástico para cada necesidad.

Estos son algunos de los **Plásticos de Ingeniería Especiales**:

- **ABS** (Acrilonitrilo-Butadieno-Estireno)
- **ACETRON GP**
- **CELAZOLE**
- **CELCON**®
- **CPVC** (Uso continuo a 93° C, 200°F, por encima del PVC Tipo-I)
- **DELRIN AF**®
- **ERTALYTE**® (PET) Estabilidad dimensional excepcional y uso aprobado por la FDA
- **FLUOROSINT**® PTFE
- **HALAR**® (E-CTFE) (Excelente resistencia química, buenas propiedades electricas, resistencia al impacto y rango de temperaturas de criogénicos a 148°C. Soporta exposición a radiación sin perder sus propiedades.
- **HYDLAR**
- **KYNAR**® (PVDF)
- **NORYL**®
- **NYLATRON GS**®, **GSM**®, **NSM**®
- **PEEK KETRON**® (POLYETHERETHERKETONE) (Temperaturas hasta 500°F, 260°C. Con excelente resistencia química, a tensión, y fuerza de flexión, sobretodo resistencia al impacto. Sin comparación a alta temperatura. Resistencia al desgaste en cojinetes y soporta la Radiación Gamma.
- **POLYSTYRENE** (HI-IMPACT)
- **POLIURETANO**
- **PTFE**® PTFE Virgen, y con cargas de FIBRA DE VIDRIO, BISULFURO DE MOLIBDENO o GRAFITO
- **RADEL**® R PPSU
- **RYTON**®
- **SEMITRON**® Productos anti-estáticos
- **TORLON**® PAI
- **THERMALUX**® (POLYSULFONE) termoplástico ideal para uso de Esterilización a Vapor.
- **TECHTRON**® & QUADRANT PPS
- **ULTEM**®
- **VESPEL**®

