



CATÁLOGO CORPORATIVO



POWERED BY INNOVATION. DRIVEN BY TRUST.

EL MATERIAL QUE IMPULSA TU INDUSTRIA

RESISTENCIA • PRECISIÓN • CONFIANZA

POM ACETAL DELRIN®

LA ELECCIÓN INTELIGENTE PARA
APLICACIONES DE ALTO DESEMPEÑO

BLANCO



- ✓ Alta rigidez
- ✓ Excelente resistencia al desgaste
- ✓ Baja fricción

NEGRO



- ✓ Mayor resistencia al desgaste
- ✓ Estabilidad dimensional
- ✓ Larga vida útil

POM ESD



DISIPATIVO ANTIESTÁTICO



- ⚡ Disipativo antiestático
- 🛡️ Protege componentes y equipos sensibles
- ⚙️ Ideal para electrónica, ensamble y automatización

IDEAL PARA:



AUTOMATIZACIÓN



ELECTRÓNICA



MÉDICO



MAQUINARIA



AEROSPAIAL



MATERIAL PREMIUM
RESULTADOS SUPERIORES

CONSTRUIMOS SOLUCIONES.
IMPULSAMOS TU FUTURO.



POMDEPOT
SOLUCIONES QUE CONSTRUYEN

PLACAS DE **POM** EN TODOS LOS COLORES

CALIDAD SUPERIOR. RENDIMIENTO EXCEPCIONAL.

Acetal[®]
Delrin[®]

- ✓ ALTA RESISTENCIA
- ✓ BAJA FRICCIÓN
- ✓ EXCELENTE ESTABILIDAD DIMENSIONAL
- ✓ LARGA VIDA ÚTIL

 **MATERIAL
DE CONFIANZA**


PREMIUM
INDUSTRIAL



UN COLOR PARA CADA PROYECTO



BLANCO



VERSÁTIL Y
CONFIABLE PARA
USO GENERAL

NEGRO



EXCELENTE PARA
APLICACIONES
MECÁNICAS

VERDE



BUEN RENDIMIENTO
EN AMBIENTES
HÚMEDOS

AMARILLO



VISIBLE Y SEGURO
EN ENTORNOS
INDUSTRIALES

NARANJA



ALTA RESISTENCIA
QUÍMICA Y AL
DESGASTE

GRIS



ESTABILIDAD
DIMENSIONAL EN
TODO MOMENTO

AZUL



IDEAL PARA PIEZAS
DE PRECISIÓN Y
MANUFACTURA



**RESISTENTE
Y DURADERO**
Soporta el desgaste,
impactos y
condiciones exigentes.



**FÁCIL DE
MECANIZAR**
Excelente acabado
y precisión en cada
pieza.



**RESISTENCIA
QUÍMICA**
Ideal para entornos
industriales y de
manufactura.



**PRECISIÓN
GARANTIZADA**
Tolerancias ajustadas
para un desempeño
confiable.



**LARGA VIDA
ÚTIL**
Rendimiento confiable
en cada aplicación
y proyecto.

CALIDAD QUE SE VE. DESEMPEÑO QUE SE SIENTE.

PLACAS DE **POM** PARA INDUSTRIAS EXIGENTES.



**MATERIALES
DE CONFIANZA**
PARA LA INDUSTRIA
QUE NO SE DETIENE

PLÁSTICOS DE INGENIERÍA

**RENDIMIENTO SUPERIOR.
SOLUCIONES REALES.**



**ALTA
CALIDAD**

Materiales de
ingeniería de
primera



**MÁXIMO
RENDIMIENTO**

Desempeño
confiable en las
condiciones más
exigentes



**CONFIANZA
TOTAL**

Soluciones que
impulsan la
productividad

BARRAS Y PLACAS PARA CADA DESAFÍO INDUSTRIAL

PA



Alta resistencia
mecánica y
versatilidad



PET



Excelente estabilidad
dimensional y
bajo desgaste



PU



Excelentes
propiedades
mecánicas,
elásticas y
resistentes al
desgaste



ABS



Impacto, tenacidad
y fácil de
mecanizar



PPS



Alta resistencia
térmica y
química



**OTROS
PLÁSTICOS DE
INGENIERÍA**



Amplia variedad
de materiales para
aplicaciones
especializadas



**VERSATILIDAD
DE APLICACIONES**
Soluciones para múltiples
industrias y procesos.



**FÁCIL DE
MECANIZAR**
Excelente comportamiento
en el mecanizado y
acabado.



**DURABILIDAD
GARANTIZADA**
Materiales diseñados para
ofrecer larga vida útil y
máximo desempeño.



**INNOVACIÓN
Y CALIDAD**
Materiales de ingeniería
que cumplen con los más
altos estándares.

**IDEALES PARA
MÚLTIPLES INDUSTRIAS**



AUTOMOTRIZ



INDUSTRIAL



MAQUINARIA



ELECTRÓNICA



QUÍMICA



AEROSPAcial



MÉDICA



ALIMENTARIA

**MATERIALES DE INGENIERÍA.
SOLUCIONES QUE HACEN LA DIFERENCIA.**



CALIDAD PREMIUM
PARA PROYECTOS
QUE EXIGEN LO MEJOR

POLICARBONATO

PC

LEXAN®

CALIDAD QUE
SE VE. RESISTENCIA
QUE SE SIENTE.



ALTA RESISTENCIA
AL IMPACTO



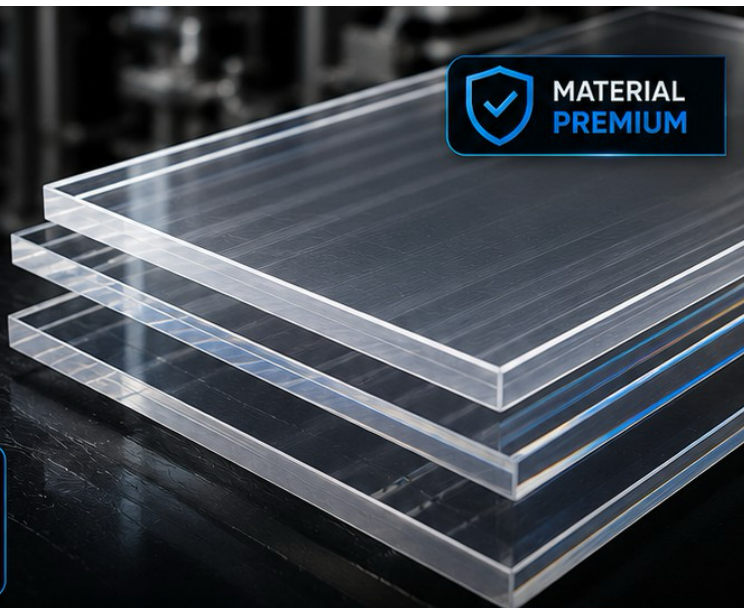
PROTECCIÓN
UV



RESISTENCIA
TÉRMICA



TRANSPARENCIA
EXCEPCIONAL



¿POR QUÉ ELEGIR **LEXAN®**?

- ✓ Aclaridad óptica superior
- ✓ Excelente estabilidad dimensional
- ✓ Alta resistencia al impacto
- ✓ Autoextinguible y seguro
- ✓ Fácil de termoformar y mecanizar
- ✓ Ideal para aplicaciones exigentes



MATERIAL TÉCNICO
DE ALTO RENDIMIENTO
PARA INDUSTRIAS QUE NO PUEDEN FALLAR.

POLICARBONATO

PC

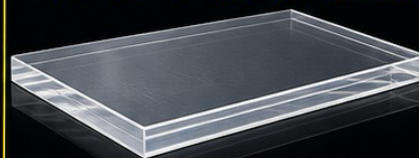


TRANSPARENTE Y RESISTENTE

Ideal para aplicaciones que requieren claridad, durabilidad y alto desempeño.

POLICARBONATO

PC ESD



TRANSPARENTE Y ANTIESTÁTICO

Disipativo estático para proteger componentes electrónicos sensibles a descargas.



TRANSPARENCIA QUE IMPULSA INNOVACIÓN Y CONFIANZA

APLICACIONES EN:



PROTECCIONES
Y GUARDAS



EQUIPO
MÉDICO



ELECTRÓNICA



ILUMINACIÓN
LED



AUTOMOTRIZ



MAQUINARIA
INDUSTRIAL



ARQUITECTURA
Y DISEÑO



**CALIDAD SUPERIOR
PARA RESULTADOS
EXCEPCIONALES**



MÁXIMA
CONFIABILIDAD



DESEMPEÑO
CONSTANTE



SOLUCIONES
QUE DURAN

PLÁSTICOS DE INGENIERÍA PEEK Y PEEK ESD



MÁXIMO DESEMPEÑO PARA LAS APLICACIONES
MÁS EXIGENTES



**RESISTENCIA
A ALTAS
TEMPERATURAS**
Hasta 260°C



**EXCELENTE
RESISTENCIA
MECÁNICA**
Alta rigidez
y tenacidad



**RESISTENCIA
QUÍMICA**
Soporta la mayoría
de químicos,
solventes y corrosión



PEEK ESD
Disipativo
antiestático,
protege componentes
electrónicos

MATERIALES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

PEEK y PEEK ESD combinan propiedades únicas que los convierten en la elección ideal para aplicaciones en aeroespacial, médica, electrónica, semiconductores, automotriz e industria en general.



LARGA VIDA ÚTIL



ESTABILIDAD
EXCEPCIONAL



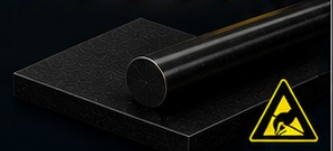
MENOR COSTO
DE MANTENIMIENTO

PEEK



- ✓ Alta resistencia al desgaste
- ✓ Excelente estabilidad dimensional
- ✓ Gran resistencia a la tracción y al impacto
- ✓ Resistente a la hidrólisis
- ✓ Autoextinguible / Baja emisión de humo

PEEK ESD



- ✓ Superficie con resistividad $10^6 - 10^9 \Omega$
- ✓ Evita la acumulación de carga estática
- ✓ Protege componentes sensibles a ESD
- ✓ Ideal para ensamble, pruebas y manejo seguro de electrónicos



CUANDO LA EXIGENCIA ES MÁXIMA, LA ELECCIÓN ES PEEK.



IDEAL PARA APLICACIONES EN:



AEROESPACIAL



MÉDICO



SEMICONDUCTORES



AUTOMATIZACIÓN



AUTOMOTRIZ



MAQUINARIA
INDUSTRIAL



QUÍMICA



CALIDAD PREMIUM
MATERIALES CONFIABLES
PARA RESULTADOS
EXCEPCIONALES

PLÁSTICOS DE ALTO RENDIMIENTO

PEI ^{ULTEM®} Y PEI ESD

DESEMPEÑO SUPERIOR.
CONFIANZA TOTAL.



**RESISTENCIA
A ALTAS
TEMPERATURAS**
Hasta 170°C
de uso continuo



**EXCELENTE
RESISTENCIA
MECÁNICA**
Alta rigidez
y tenacidad



**RESISTENCIA
QUÍMICA**
Soporta la mayoría
de químicos y
solventes



PEI ESD
Propiedades
antiestáticas para
protección de
componentes
electrónicos

INGENIERÍA QUE MARCA LA DIFERENCIA

PEI y PEI ESD (ULTEM®) ofrecen una combinación única de resistencia térmica, estabilidad y seguridad electrónica para las aplicaciones más exigentes en aeroespacial, médica, electrónica, automotriz e industrial.



LARGA VIDA ÚTIL



CONFIABILIDAD
EXCEPCIONAL



RENDIMIENTO
COMPROBADO

PEI ULTEM®



- ✓ Alta resistencia térmica
- ✓ Excelente estabilidad dimensional
- ✓ Resistente al desgaste y la abrasión
- ✓ Baja absorción de humedad
- ✓ Ideal para aplicaciones exigentes en múltiples industrias

PEI ESD



- ✓ Superficie antiestática
- ✓ Resistividad superficial $10^6 - 10^9 \Omega/\text{sq}$
- ✓ Protege componentes sensibles a ESD
- ✓ Ideal para ensamble, pruebas y manejo seguro de electrónicos



CUANDO EL RENDIMIENTO NO TIENE LÍMITES, ELIGE PEI ULTEM®.



IDEAL PARA APLICACIONES EN:



AEROSPAECIAL



MÉDICA



ELECTRÓNICA



AUTOMOTRIZ



INDUSTRIAL



QUÍMICA



AUTOMATIZACIÓN



CALIDAD PREMIUM
MATERIALES CONFIABLES
PARA RESULTADOS
EXCEPCIONALES

PLÁSTICOS DE ALTO DESEMPEÑO

PAI TORLON® Y PAI ESD



**PRECISIÓN ABSOLUTA.
DESEMPEÑO SIN COMPROMISOS.**



**RESISTENCIA
TÉRMICA EXTREMA**
Hasta 275°C
de servicio
continuo



**MÁXIMA
RESISTENCIA
MECÁNICA**
Mantiene su rigidez
incluso bajo cargas
severas



**ESTABILIDAD
DIMENSIONAL
SUPERIOR**
Precisión excepcional
en ambientes
críticos



PAI ESD
Protección contra
descargas
electrostáticas para
componentes
sensibles

LA ELECCIÓN PARA LAS APLICACIONES MÁS EXIGENTES

PAI (Torlon®) es uno de los termoplásticos de ingeniería con mayor desempeño disponible en la industria. Combina extraordinaria resistencia mecánica, estabilidad dimensional y resistencia química, convirtiéndose en la solución ideal para aplicaciones donde otros materiales dejan de ser una opción.

✓ DESEMPEÑO
COMPROBADO

✓ EXCELENTE RESISTENCIA
AL DESGASTE

✓ BAJA EXPANSIÓN
TÉRMICA

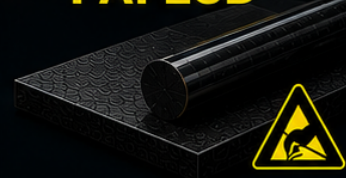
✓ LARGA
VIDA ÚTIL

PAI TORLON®



- ✓ Excelente resistencia a la compresión y alto módulo de rigidez
- ✓ Desgaste extremadamente bajo
- ✓ Excelente maquinabilidad
- ✓ Excelente resistencia química
- ✓ Ideal para piezas de precisión y alta exigencia
- ✓ Excelente comportamiento bajo carga continua

PAI ESD



- ✓ Superficie disipativa permanente
- ✓ Resistividad superficial $10^6 - 10^8 \Omega/\text{sq}$
- ✓ Protege componentes electrónicos sensibles
- ✓ Excelente estabilidad dimensional
- ✓ Ideal para automatización, semiconductores y ensamble
- ✓ No requiere recubrimientos antiestáticos

CUANDO LA PRECISIÓN ES CRÍTICA, ELIGE TORLON®.

IDEAL PARA APLICACIONES EN:



AEROSPACIAL



MÉDICA



SEMICONDUCTORES



AUTOMATIZACIÓN



AUTOMOTRIZ



MAQUINARIA
DE PRECISIÓN



QUÍMICA



INSTRUMENTACIÓN
INDUSTRIAL



CALIDAD PREMIUM

INGENIERÍA DE ALTO DESEMPEÑO
PARA PROYECTOS DONDE LA
PRECISIÓN Y LA CONFIABILIDAD
NO ADMITEN CONCESIONES.





**FUERTE.
VERSÁTIL.
CONFIABLE.**
PARA CADA PROYECTO.

PERFIL DE ALUMINIO EXTRUIDO TIPO BOSCH® **EXTRUIDO**

TIPO T-SLOT

**SISTEMAS MODULARES
QUE CONSTRUYEN SOLUCIONES
SIN LÍMITES.**



**DISEÑO
MODULAR**
Fácil de adaptar
y expandir



**ALTA
RESISTENCIA**
Estructuras sólidas
y duraderas



**ENSAMBLAJE
RÁPIDO**
Ahorra tiempo
y esfuerzo



**APLICACIONES
ILIMITADAS**
Para múltiples
industrias

ACCESORIOS PARA ALUMINIO EXTRUIDO

Todo lo que necesitas para
construir, conectar y crear.



**IDEAS QUE SE DISEÑAN.
SISTEMAS QUE SE CONSTRUYEN.**

CREA. CONECTA. INNOVA.



COMPATIBILIDAD UNIVERSAL
Perfiles y accesorios compatibles
con el estándar Bosch®.



AUTOMATIZACIÓN



PROTOTIPOS



MAQUINARIA



MOBILIARIO

Y MÁS.

MALLA ELECTROSOLDADA PVC

AMARILLA INDUSTRIAL

PROTECCIÓN SUPERIOR.
DURABILIDAD COMPROBADA.

DISPONIBLE EN

CUADRO 1"



Ideal para:

- ✓ Cercados industriales
- ✓ Protección perimetral
- ✓ Divisiones de seguridad

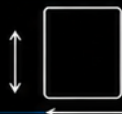
CUADRO 1/2"



Ideal para:

- ✓ Mayor protección
- ✓ Resguardo de maquinaria
- ✓ Aplicaciones especializadas

DISPONIBLE EN
PANELES



122 x 244 cm

APLICACIONES



AUTOMOTRIZ



INDUSTRIAL



CONSTRUCCIÓN



MAQUINARIA



AUTOMATIZACIÓN



ALIMENTOS



RESISTENTE
A LA CORROSIÓN



IMPERMEABLE



AISLANTE
ELÉCTRICO



FÁCIL
INSTALACIÓN



USO INDUSTRIAL
Y COMERCIAL



EXCELENTE
DESEMPEÑO EN
EXTERIORES



www.pomdepot.com

LA INDUSTRIA NO PUEDE DETENERSE.
NOSOTROS TAMPOCO.

Vega Venture Exports
S. de R.L. de C.V.

TU PROVEEDOR CONFIABLE DE

METALES MAQUINABLES

PRECISIÓN EN CADA CORTE. CALIDAD EN CADA ENTREGA.



CALIDAD GARANTIZADA

Materiales de alto
desempeño.



MAQUINABILIDAD SUPERIOR

Ideales para los procesos
más exigentes.



ENTREGA CONFIABLE

Cumplimos en tiempo,
siempre.



PARA TODA LA INDUSTRIA

Soluciones para cada
proyecto.

ACEROS

- ✓ ACERO 01
- ✓ ACERO 1018
- ✓ ACERO D2
- ✓ ACERO H13
- ✓ ACERO INOXIDABLE 304
- ✓ ACERO INOXIDABLE 420
- ✓ ACERO S7
- ✓ ACERO A2
- ✓ Aceros al Carbono y Aleados 1045
- ✓ Aceros al Carbono y Aleados A36
- ✓ OTROS

ALUMINIO

- ✓ ALUMINIO 1100
- ✓ ALUMINIO 6061
- ✓ ALUMINIO 5052
- ✓ OTROS

DISPONIBLES EN BARRAS Y PLACAS



BARRAS



PLACAS



A LA MEDIDA
DE TU PROYECTO



www.pomdepot.com

LA INDUSTRIA NO PUEDE DETENERSE.
NOSOTROS TAMPOCO.

Vega Venture Exports
S. de R.L. de C.V.

INSTALACIONES Y UBICACIÓN



¿CÓMO LLEGAR?

LIB. AEROPUERTO 2552, 32572 JUÁREZ, CHIH.



Lib. Aeropuerto 2552
32572 Juárez, Chih., México



+52 656 103 46 46



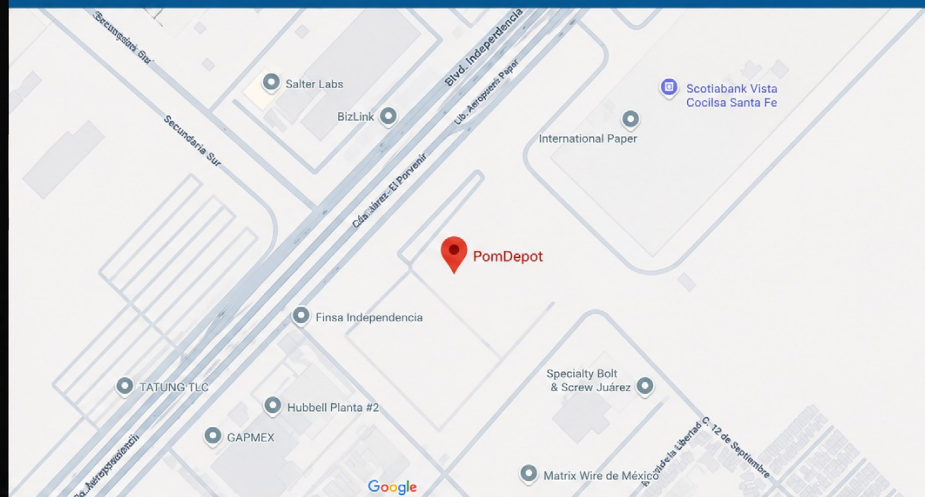
www.pomdepot.com

Vega Venture Exports S. de R.L. de C.V.



UBICACIÓN

Lib. Aeropuerto 2552, 32572 Juárez, Chih.



ruta sugerida desde Blvd. Independencia

1

Desde Blvd. Independencia, toma la salida hacia Cda. Juárez - El Porvenir.



2

Incorpora a Cda. Juárez - El Porvenir y continúa aprox. 600 m.



3

Gira a la derecha en Lib. Aeropuerto.



4

Continúa por Lib. Aeropuerto aprox. 250 m.



5

PomDepot estará a tu derecha en Lib. Aeropuerto 2552.





Vega Venture Exports S. de R.L. de C.V.

WhatsApp: +52 656 103 46 46

Web: www.pomdepot.com

Dirección: Lib. Aeropuerto 2552, 32572 Juárez, Chih.



La industria no puede detenerse. Nosotros tampoco.