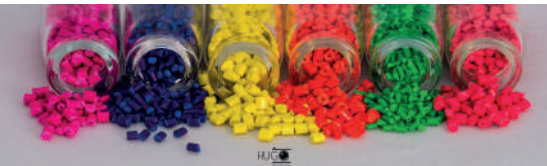


Servicios

Transformamos las resinas de nuestros clientes para un mejor aprovechamiento.

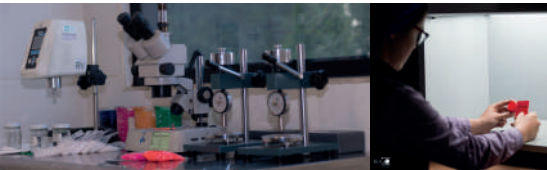
Los servicios que ofrecemos son:

- ◆ **Recolección de materiales**
- ◆ **Molido de piezas**
- ◆ **Reacondicionamiento de molidos**
 - Aditivación y coloración específica
 - Mezclas y ajustes especiales
 - Estandarización de tamaño de pellets
 - Empacado de material



◆ **Análisis en nuestro laboratorio certificado**

- Propiedades mecánicas
 - Tensión
 - Flexión
 - Dureza
- Otras
 - Humedad
 - Flamabilidad
- Propiedades térmicas
 - Fluidez
 - HDT
 - VICAT

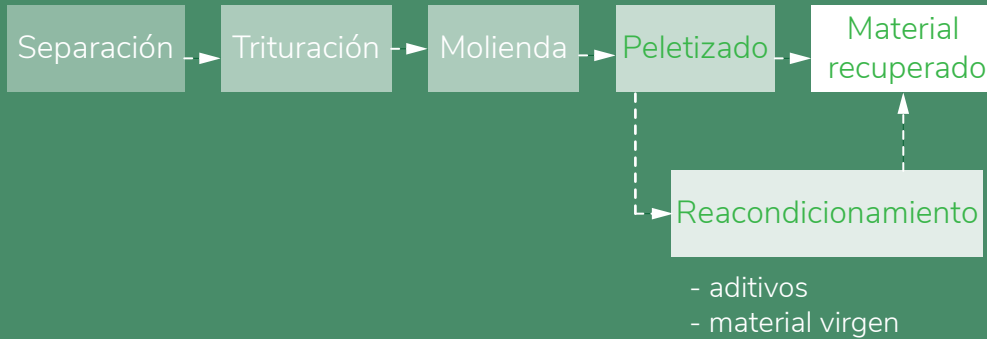


◆ **Re- extrusión**

Monohusillo
Doble husillo
(desde 30 mm hasta 83 mm de acuerdo al volumen)

Proceso

Los pasos para la recuperación de materiales son los siguientes:



- aditivos
- material virgen

Para agilizar el proceso, se sugiere el uso de contenedores identificados por tipo de resina y condición del material para clasificar las piezas en:

- Material contaminado, quemado o degradado
- Plastas Purgas
- Piezas incompletas o rechazadas Coladas

Limitaciones

La calidad del reacondicionado depende del control en la separación de los materiales.

🔄 **Contaminantes más comunes**

- Metales
- Otros plásticos
- Cartón, papel
- Material contaminado

🔄 **Problemas**

- No eliminar fillos antes de la re-extrusión.
- Las piezas cromadas no se pueden recuperar.
- Las coladas calientes que son tapadas con otros materiales.
- Combinar materiales, en contenedores o durante el proceso de molido.
- Cuando los procesos son inestables.
- El mal control de temperaturas durante el proceso.



Certificaciones

Nuestras instalaciones cuentan con la certificaciones de calidad.



Estamos capacitados para el desarrollo de APQP y PIPAP.



Ofrecemos capacitación en manejo de materiales y buenas prácticas.



Nosotros

Con 30 años de experiencia, somos proveedores de productos y servicios de alta calidad para la industria del plástico.

RESINAS

Somos distribuidores de resinas de ingeniería.

COLORES

En nuestro laboratorio, fabricamos todos los sistemas de pigmentación, polvo, líquido, masterbatch, sal y pimienta sin mínimos.

COMPUESTOS

Cuando la resina necesita cambiar o aumentar sus atributos se añaden compuestos como los cargados con talco, carbonato de calcio, reforzados con fibra de vidrio silicón.



PLANTA Y OFICINAS GENERALES
Independencia 105
Col. Reforma
San Mateo Atenco, Edo. Méx

01-722-216-9364

BAJÍO

Prol. Océano Índico 84
Bodega M1-10
Pqe. Comercial Qro
Querétaro

01 442-215-8647

ZONA METROPOLITANA

Colina de Acónitos 43 - 104
Fracc. Boulevares
Naucalpan, Edo. Méx

5344-7605
5344-7613

NORTE

División del Sur 5013
Col. P. Elías Calles
Monterrey, N.L

0181-8106-2090
0181-8106-2009

OCCIDENTE

Haití 2067
Col. Cruz del Sur
Guadalajara, Jal.

01-33-3812-9890



Recuperación de materiales

Rescatamos el valor de sus materiales



www.rccmex.com.mx