

BLESOL

Blending solutions



¿Qué hacemos? Producción de mezclas avanzadas para la fabricación de piezas metálicas, cerámicas, poliméricas o de materiales compuestos. Especialización en mezclas inyectables “feedstock” para procesos de Moldeo por Inyección de Polvos (PIM).

¿Cómo lo hacemos? A través de procesos de mezcla, extrusión y pelletizado.

¿Qué podemos ofrecerte?

Capacidad de producción de mezclas inyectables a nivel industrial.

Diseños innovadores de componentes y valoración de procesos alternativos.

Experiencia en caracterización microestructural y mecánica de materiales metálicos y cerámicos.

Servicios de transferencia o áreas de trabajo

Desarrollo de mezclas inyectables (*feedstock*) fabricadas a medida para cada cliente.

Servicio de fabricación de prototipos PIM o series cortas de determinadas piezas para probar su adecuado comportamiento y trasladar su fabricación a la tecnología PIM.

Servicio de asesoramiento y consultoría sobre tecnologías de producción avanzadas basadas en polvo para aquellos clientes que necesiten conocer estas tecnologías, especialmente tecnología PIM y quieran introducirse en este nicho de mercado.

