

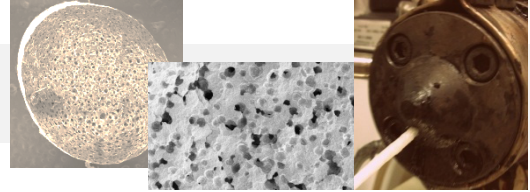
EXTRUSIÓN DE MATERIALES CELULARES

LAS VENTAJAS DE UNA TECNOLOGÍA DE PROCESADO EN CONTINUO UNIDAS A LA GENERACIÓN DE MATERIALES CELULARES

¿QUE OFRECE ESTA TECNOLOGÍA?

UTILIZAR LA TECNOLOGÍA ACTUAL DE PRODUCCIÓN DE ELEMENTOS POR EXTRUSIÓN PARA GENERAR PRODUCTOS ALIGERADOS

PRODUCTO CON IDÉNTICA APARIENCIA PERO CON ESTRUCTURA CELULAR INTERNA



VENTAJAS DEL PROCESO

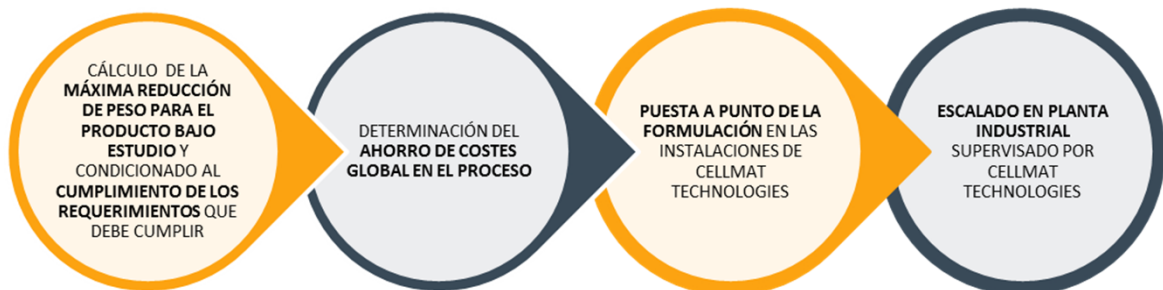
- REDUCCIONES DE CANTIDAD DE PESO Y MATERIA PRIMA (DEPENDIENTE DE LA GEOMETRÍA PERO SUPERIOR A UN 10%).
- REDUCCIÓN DE COSTES DE PRODUCCIÓN (DEPENDIENTE DE LA GEOMETRÍA PERO SUPERIOR A UN 10%).
- NO ES NECESARIO INVERSIÓN ECONÓMICA, SE MANTIENE LA MAQUINARIA DE PRODUCCIÓN.
- TECNOLOGÍA VÁLIDA PARA SISTEMAS CON ELEVADOS PORCENTAJES DE CARGA
- SE MANTIENE LA PRODUCTIVIDAD.
- TECNOLOGÍA LIBRE, NO REQUIERE PAGO DE LICENCIAS PARA SU IMPLEMENTACIÓN
- ADECUADO PARA PRODUCTOS QUE ESTÁN EN CONTACTO CON ALIMENTOS



PROCESO VÁLIDO PARA POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS Y ELASTÓMEROS TERMOPLÁSTICOS
TECNOLOGÍA BASADA EN EL USO AGENTES ESPUMANTES QUÍMICOS

QUÉ OFRECE CELLMAT TECHNOLOGIES:

SERVICIO INTEGRAL DE IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO EN INSTALACIONES INDUSTRIALES



Y ADEMÁS:

- BAJO COSTE PRUEBAS INDUSTRIALES. OPTIMIZACIÓN DE LAS FORMULACIONES EN LAS INSTALACIONES DE CELLMAT TECHNOLOGIES.
- ESCALADO EN INSTALACIONES INDUSTRIALES SUPERVISADO POR EL PERSONAL DE CELLMAT TECHNOLOGIES.
- FORMACIÓN ESPECÍFICA PARA EL PERSONAL QUE FABRICARÁ EL PRODUCTO
- ELEVADO GRADO DE COMPROMISO CON EL CLIENTE.
- RAPIDEZ DE RESPUESTA.

CONTACTE CON NOSOTROS PARA MÁS INFORMACIÓN

info@cellmattechnologies.com

Teléfono: +34 983 189 197

CELLMAT TECHNOLOGIES

Centro de Tecnologías y Transferencia Aplicadas (CTTA)

Parque Científico de la Universidad de Valladolid

Paseo de Belén 9-A, Oficina 105.

47011, Valladolid