

DESARROLLO DE PRODUCTOS ESPUMADOS BASADOS EN BIOPLÁSTICOS

TE OFRECEMOS LA POSIBILIDAD DE DISPONER DE PRODUCTOS ESPUMADOS BASADOS EN BIOPLÁSTICOS. DIFERENCIA TU EMPRESA CON ESTA ALTERNATIVA.

QUÉ OFRECEMOS EN CELLMAT TECHNOLOGIES

Si eres productor de espumas te asesoramos para sustituirlas por otras basadas en bioplásticos

Si ya utilizas bioplásticos y quieres ahorrar materia prima, te asesoramos para implementar el proceso de espumado más adecuado en tu empresa

Si aún no utilizas bioplásticos, y estás interesado en utilizarlos, te asesoramos para que puedas fabricar bioplásticos celulares



VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE BIOPLÁSTICOS ESPUMADOS

- HACER ECONÓMICAMENTE VIABLE LA UTILIZACIÓN DE BIOPLÁSTICOS DADO QUE EL PROCESO DE ESPUMADO REDUCE EL CONSUMO DE MATERIA PRIMA, Y POR TANTO DE COSTES. TU EMPRESA LOGRARÁ UN ELEVADO NIVEL DE DIFERENCIACIÓN NO SÓLO POR LA UTILIZACIÓN DE BIOPLÁSTICOS SINO POR ADEMÁS DISPONER DE MATERIALES ESPUMADOS MÁS AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE.
- IMPORTANTE OPORTUNIDAD PARA EMPRESAS DE DISTINTOS SEGMENTOS DE MERCADO EN LOS QUE SE PRODUCEN PRODUCTOS DE CORTO CICLO DE VIDA, (USAR Y TIRAR) EN LOS QUE LA BIODEGRADABILIDAD ES UN VALOR AÑADIDO.
- LOS BIOPLÁSTICOS SE PUEDEN ESPUMAR UTILIZANDO TÉCNICAS CONVENCIONALES TALES COMO EXTRUSIÓN O INYECCIÓN. EN GENERAL NO ES NECESARIO REALIZAR MODIFICACIONES DEL EQUIPAMIENTO PRESENTE EN TU EMPRESA
- REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO DE LA PRODUCCIÓN DEL PRODUCTO EN CUESTIÓN.

Y ADEMÁS OFRECEMOS:

- 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