



ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG
Robert-Bosch-Straße 10
74081 Heilbronn/Germany

Gestión

Carsten Strenger (CEO)
Jürgen Lochner (CSO/CTO)

Prensa y relaciones públicas

Georg Sposny
Teléfono +49 (0)7131 505-784
georg.sposny@illig-group.com

www.illig.com

COMUNICADO DE PRENSA

Ya es posible. Soluciones de envasado sostenibles hechas de papel termoconformable en los sistemas ILLIG existentes

Heilbronn, 15 de junio de 2021 - *ILLIG ha ampliado su gama de soluciones de envasado sostenible con la implementación técnica del papel termoconformado para la producción de envases sellables. ILLIG ofrece así a los fabricantes de envases una alternativa de calidad alimentaria a las aplicaciones de envasado de plástico que puede implementarse en los sistemas de producción existentes de ILLIG.*

Con el Pensamiento Circular, ILLIG persigue el desarrollo de aplicaciones sostenibles y de ahorro de recursos que puedan producirse en los sistemas de ILLIG. En este contexto, la empresa con sede en Heilbronn apoya a los clientes con el desarrollo de envases “Pactivity® 360” y los servicios en el “ILLIG Technology Center” ITC. Ahora, el termoconformado de papel en lugar de plástico se ha implantado con éxito en producción en serie. Las series de pruebas en el ITC muestran excelentes resultados en la realización de una bandeja de alta calidad y sellable hecha de papel de 250 µm de grosor con un recubrimiento degradable muy fino. El proceso de moldeo utiliza un proceso de moldeo/contramoldeo con apoyo de aire comprimido y posterior troquelado de la pieza moldeada. La bandeja producida en el ITC es dimensionalmente estable, sellable y completamente reciclable o compostable después de su uso y de la retirada de la película de sellado. ILLIG crea así una nueva alternativa sostenible a las bandejas

Ya es posible. Soluciones de envasado sostenibles hechas de papel termoconformable en los sistemas ILLIG existentes

de plástico, que con opción de barrera es perfectamente adecuada para el envasado seguro de alimentos frescos. Con el desarrollo de envases sostenibles de papel termoconformable, ILLIG ofrece a sus clientes la posibilidad de responder a las necesidades del mercado con una tecnología de moldeo adaptada al papel.

Acerca de ILLIG

ILLIG es un proveedor líder mundial de sistemas de termoconformado y envasado, así como de sistemas de utillaje para plásticos y cartón. La gama de servicios incluye el desarrollo, el diseño, la fabricación, el montaje y la puesta en marcha de líneas de producción complejas y componentes individuales. ILLIG ofrece a sus clientes soluciones sostenibles y eficientes en cuanto a recursos con el desarrollo de envases de "Pactivity® 360" y sistemas de envasado de alto rendimiento, y apoya a los fabricantes de envases en el diseño para el reciclaje. Con sus propias filiales y representantes en más de 80 países, ILLIG tiene presencia local en todos los mercados del mundo. Durante 75 años, la empresa familiar ha apoyado a sus clientes en todo el mundo como un socio fiable para producir económicamente piezas moldeadas sofisticadas y de alta precisión, con tecnología innovadora de la más alta calidad y un servicio global completo.

Notas:

Los términos marcados con ® son marcas registradas y protegidas de ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG.
Fuente de la imagen: ILLIG



Imagen: ILLIG realiza bandejas de alta calidad y con cierre hermético hechas de papel de 250 µm de grosor con un revestimiento degradable ultrafino.