

## COEXPAN lanza COREPET, sus primeras láminas 100% r-PET para contacto alimentario

- *50%, 70%, 85% y hasta 100% contenido reciclado de hoja r-PET disponible para alimentos frescos, alimentos procesados y para la industria cosmética.*
- *La división COEXPAN cuenta con cinco plantas de producción especializadas en la extrusión de láminas de plástico a base de PET y rPET en todo el mundo.*

**Madrid, 23 de octubre de 2019** - Recuperar resina PET y **utilizarla para el próximo producto**. COEXPAN presenta **CorePET**, la nueva bandeja 100% r-PET para diferentes aplicaciones que está descontaminada y certificada para uso alimentario. Este nuevo producto contribuye al compromiso anunciado por [PET Sheet Europe](#) el año pasado. La asociación, que reúne a los principales productores de láminas de PET de Europa, tiene como objetivo garantizar que los productos PET consigan un contenido medio reciclado del 70% para el año 2025. La compañía, busca así, cumplir los objetivos establecidos por la Unión Europea en 2018 a través de su Estrategia sobre los plásticos hacia un nuevo modelo de **economía circular**, al mismo tiempo que recuerda a las autoridades europeas la importancia de la colaboración para tomar medidas específicas en términos de legislación, garantizar la estabilidad del mercado y promover el crecimiento sostenible de la industria: **recolección efectiva, clasificación, procesamiento y sistemas de reciclaje de envases PET**.

En COEXPAN, conocen la importancia de la lámina PET de alta calidad para las aplicaciones de termoformado, teniendo en cuenta que los recursos no renovables son cada vez más escasos y con el objetivo de continuar con el compromiso anunciado por PET Sheet Europe el año pasado. Este ambicioso objetivo ha sido alcanzado a través de la planta italiana de la compañía, **COEXPAN Montonate**, uno de los miembros fundadores de la asociación PET Sheet Europe. En los próximos meses COEXPAN Alemania y otras filiales replicarán este producto de contenido reciclado.

La principal dificultad de este proyecto sigue siendo en los envases rPET para aplicaciones alimentarias, ya que se requieren los **niveles más altos de seguridad alimentaria** cuando los materiales post-consumo vuelven a funcionar como envases aptos para el contacto con alimentos. CorePET, la nueva lámina capaz de alcanzar un 100% de PET reciclado, está formulada específicamente para el mercado del termoformado, se fabrica a partir de una tecnología de vanguardia y cumple con todos los requisitos legislativos, incluida la aprobación de [la EFSA](#). **CorePET no se basa en una barrera "funcional" virgen para permitir la aprobación del contacto con alimentos**. Todas las materias primas utilizadas son adecuadas para el contacto directo con los alimentos sin ninguna capa barrera.

Las bobinas de rPET están normalmente disponibles con diferentes porcentajes de contenido reciclado, 50%, 70% y 85% modulable hasta el 100%, en diferentes colores y para una serie de aplicaciones, incluyendo envases de queso, pasta fresca, frutas, ensaladas, cosméticos o incluso blísteres de medicamentos.

### **Compromiso de COEXPAN con los sistemas de reciclabilidad de envases y descontaminación post-consumo**

COEXPAN cuenta con una visión de sostenibilidad que marca un compromiso claro con el ecodiseño y la reciclabilidad de sus envases. Una nueva generación de packaging que contribuya a la mayor disponibilidad de alimentos y reduzca residuos. Productos que puedan ser reciclables o biodegradables después de su uso, y además, siempre que sea posible, incluyan material reciclado, garantizando condiciones óptimas de calidad y seguridad del producto, y una contribución firme para la economía circular.

COEXPAN cuenta con diferentes plantas de producción especializadas en la extrusión de material con base de PET y rPET. En **COEXPAN Chile**, se ha desarrollado un sistema de **descontaminación de PET post-consumo** obtenido a partir de botellas de plástico recuperadas. La tecnología de limpieza y descontaminación de materias primas que utiliza es maquinaria de EREMA y VACUREMA® capaces de producir escamas de PET limpias, secas y libres de polvo para hacer nuevas láminas y botellas rígidas adecuadas para el contacto directo con los alimentos, una tecnología que ha sido aprobada por la FDA de los Estados Unidos y la Unión Europea. Fue presentado en la feria Latinpack del año pasado.

Con el fin de promover este tipo de proyectos en los que la prevención de residuos plásticos, así como la recuperación y reutilización de los mismo se hacen realidad, COEXPAN se asocia con diferentes asociaciones locales e internacionales, proveedores y clientes.

#### **Acerca de COEXPAN:**

*COEXPAN, pionera en la extrusión con más de 45 años de experiencia en el sector, es la División del Grupo Lantero especializada en la fabricación de lámina plástica rígida y productos termoformados para dar soluciones globales a la industria del Packaging.*

*Socio de confianza de las principales marcas de consumo del mundo, COEXPAN lleva desde 1973 revolucionando el mercado con sus soluciones rígidas innovadoras, eficientes y sostenibles que brindan valor y competitividad a su oferta de productos, al tiempo que ofrece soluciones de máxima calidad gracias a su amplia experiencia y conocimiento técnico.*

*COEXPAN, con una facturación superior a 350 M€, cuenta con 13 plantas de producción en 8 países de Europa y América (España, Francia, Alemania, Italia, Rusia, Chile, Brasil y México), especializadas en soluciones de lámina rígida y envases termoformados en los principales polímeros (PS, PP, PET, PLA). COEXPAN cuenta con una capacidad de producción superior a 200.000 toneladas al año.*

*COEXPAN cumple con los estándares más exigentes en seguridad alimentaria, reconocida con certificaciones internacionales como FDA, BRC Packaging o FSSC 22000, para la producción de*



*envases aptos para contacto con alimentos. Nuestra red comercial de profesionales asegura la máxima calidad en todos los procesos y un servicio al cliente personalizado, permitiendo que nuestros productos se distribuyan en más de 50 países de todo el mundo.*

[www.coexpan.com](http://www.coexpan.com)

**Para más información:**

Customers Marketing Coexpan-Emsur, Amparo Cervera: [amparo.cervera@coexpan-emsur.com](mailto:amparo.cervera@coexpan-emsur.com)

Branding & Communications Coexpan-Emsur: [Blanca.dealfaro@coexpan-emsur.com](mailto:Blanca.dealfaro@coexpan-emsur.com)

