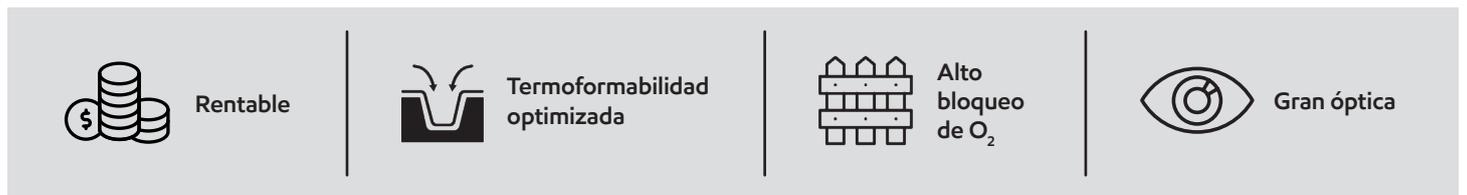




Exceed™ Tough+

La solución rentable de ExxonMobil permite a Videplast fabricar una alternativa de empaque al vacío "skin" sin el uso de ionómeros



Los datos y resultados aquí presentados se aplican específicamente a la aplicación señalada en este caso de estudio. Sus resultados pueden variar en función de factores como las condiciones de funcionamiento, el equipo y los materiales utilizados.

El reto

Ahorre costos utilizando una solución de empaque al vacío "skin" fabricada sin ionómero.

El empaque al vacío "skin" (VSP, por sus siglas en inglés) es un tipo de envase en el que se coloca un producto sobre una bandeja (de plástico o de cartón) y se coloca una fina película de barrera que se ablanda con calor sobre el producto en la bandeja. Se aplica vacío para garantizar que la película cubra toda la superficie del producto o bandeja, eliminando la mayor cantidad de aire posible dentro del paquete.

Videplast, un convertidor de envases brasileño, vio la oportunidad de reemplazar una resina existente para crear una solución con espesor de película reducido que no contiene ionómeros.

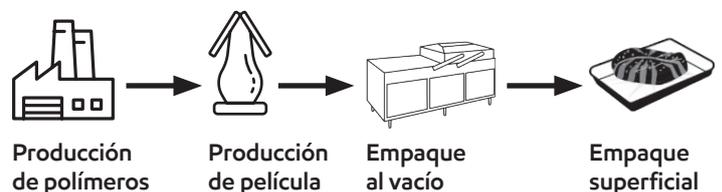
"Identificamos una oportunidad tanto en el mercado nacional como en el internacional para desarrollar una estructura diferenciada para la película VSP", dijo Leonardo Nunes da Silva, gerente de investigación y desarrollo de Videplast. "Además, al crear una estructura única en el mercado que no contiene ionómeros, anticipamos una oportunidad para nosotros de ofrecer a nuestros clientes una solución rentable y de alto desempeño".

Solución

ExxonMobil proporcionó a Videplast una estructura para la solución deseada. Esta solución que emplea Exceed™ Tough+ m 0512.ML de ExxonMobil puede ofrecer múltiples beneficios:

- Rentabilidad
- Protección contra el deterioro, las fugas y la contaminación de los alimentos, lo que puede favorecer una vida de almacenamiento prolongada
- El sello hermético puede ayudar a prevenir quemaduras por congelación
- Permite la visualización vertical de los productos y una estética mejorada gracias a sus propiedades ópticas excepcionales
- Excelentes envases para pequeñas porciones de carne, queso, pescado, marisco y otros productos

El proceso de empackado al vacío "skin"



Resultados

“La relación entre Videplast y ExxonMobil se caracteriza por el desarrollo de proyectos que resultan en soluciones innovadoras para el mercado de envases plásticos flexibles”, dijo Leandro Barcarolo Martinoto, gerente de investigación y desarrollo de Videplast. “Consideramos que nuestra colaboración con ExxonMobil es de suma relevancia en términos de innovación y tecnología, priorizando la alta calidad y el desempeño superior de los materiales proporcionados. Cuando solicitamos una estructura para el desarrollo de la película “skin”, rápidamente se nos presentó una propuesta innovadora, con el objetivo de tener protagonismo en el mercado. A través de este trabajo, logramos el desarrollo de una estructura de calibre reducido que no contiene ionómeros. Este es el tipo de colaboración que ayuda a impulsar no solo nuestro negocio, sino que también puede respaldar los cambios en los estándares de la industria. Como dice nuestro lema: ‘el compromiso marca la diferencia’”.

Martinoto continuó: “Los avances logrados en el proyecto VSP (empacado al vacío “skin”) generan grandes expectativas. La implementación del VSP tiene el potencial de generar ahorros sustanciales a largo plazo. Estamos convencidos del impacto positivo que el VSP traerá a nuestras operaciones, expandiéndonos a nuevos mercados de exportación, descubriendo aplicaciones innovadoras y optimizando los costos operativos”.



Acerca de Videplast

El ADN de la empresa Videplast fomenta el dinamismo y la innovación, lo que permite a la empresa desarrollar rápidamente soluciones novedosas que pueden redefinir las normas predominantes de la industria. Como líder en el sector de envases primarios de Brasil, la diversa cartera de productos de la compañía se extiende más allá de los límites tradicionales, abarcando películas estirables y termo-encogibles, bolsas especiales de alta resistencia y películas de alto desempeño diseñadas para satisfacer un amplio espectro de necesidades de envases en múltiples industrias. Esta amplia gama de productos subraya la agilidad y la capacidad de Videplast para adaptarse rápidamente a las necesidades cambiantes de los clientes.

Póngase en contacto con nosotros para obtener más información: exxonmobilchemical.com/pe

ExxonMobil
Signature Polymers

Bring your impossible



©2025 ExxonMobil. ExxonMobil, el logotipo de ExxonMobil, el dispositivo de la “X” entrelazada y otros nombres de productos o servicios utilizados en este documento son marcas comerciales de ExxonMobil, a menos que se indique lo contrario. Este documento no se podrá distribuir, exhibir, copiar o alterar sin la autorización previa por escrito de ExxonMobil. En la medida en que ExxonMobil autorice la distribución, exhibición o copia de este documento, el usuario puede hacerlo solo si el documento no está alterado y está completo, incluidos todos sus encabezados, pies de página, exenciones de responsabilidad y otra información. No puede copiar este documento ni reproducirlo en su totalidad o en parte en un sitio web. ExxonMobil no garantiza los valores típicos (u otros). Todos los datos incluidos en este documento se basan en el análisis de muestras representativas y no en el producto real enviado. La información de este documento se relaciona únicamente con el producto o los materiales mencionados cuando no se combina con ningún otro producto o material. Basamos la información en datos que se consideran confiables en la fecha de compilación, pero no representamos, ofrecemos garantía ni garantizamos de otra manera, expresa o implícitamente, la comerciabilidad, idoneidad para un propósito particular, ausencia de infracción de patente, idoneidad, precisión, confiabilidad o la integridad de esta información o los productos, materiales o procesos descritos. El usuario es el único responsable de todas las determinaciones con respecto a cualquier uso del material o producto y cualquier proceso en sus territorios de interés. Renunciamos expresamente a toda responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión sufrida o incurrida directa o indirectamente como resultado de, o relacionada con, cualquier persona que use o confíe en la información contenida en este documento. Este documento no es una aprobación de ningún producto o proceso que no sea de ExxonMobil, y renunciamos expresamente a cualquier implicación contraria. Los términos “nosotros”, “nuestro”, “nuestros”, “ExxonMobil Product Solutions” y “ExxonMobil” se utilizan por conveniencia; y pueden incluir a una o más de las siguientes entidades: empresa ExxonMobil Product Solutions (ExxonMobil Product Solutions Company), corporación Exxon Mobil (Exxon Mobil Corporation) o cualquiera de nuestras empresas afiliadas, ya la gestionemos directa o indirectamente.

Novedades: Signature Polymers de ExxonMobil

Todos nuestros polímeros ahora están posicionados bajo una única marca: Signature Polymers. El objetivo es simplificar la arquitectura y la denominación de nuestros productos para mejorar la navegación por el portafolio. Nos gustaría destacar que nuestro compromiso con los productos de alta calidad sigue siendo el mismo, son los nombres los que cambian. Todo lo demás sigue igual. Realizaremos estas modificaciones durante los próximos seis meses, por lo que verá los nombres de grados nuevos y antiguos resaltados durante ese tiempo.

A continuación se ofrece una descripción general rápida de las marcas y los nombres de grados que han cambiado en este documento:

Nombre comercial heredado

Exceed™ XP 7052ML

Nuevo nombre comercial

Exceed™ Tough+ m 0512.ML

Algunos de nuestros grados Exceed, Achieve, Paxon y PP/HD premium existentes se han trasladado a la marca Exceed; la mayoría de los grados Enable existentes se han trasladado a Exceed Flow(+); la mayoría de nuestros grados Exceed XP existentes se han trasladado a Exceed Tough(+); la mayoría de nuestros grados Exceed S existentes se han trasladado a Exceed Stiff(+). Más detalles aquí https://www.exxonmobilchemical.com/es/brands/signature-polymers/exceed_high_performance_polymers o comuníquese con su representante de ExxonMobil para obtener más información.

¿Quiere ver qué ha cambiado en nuestra cartera? Visite [exxonmobilchemical.com/sptransform](https://www.exxonmobilchemical.com/sptransform)