



Polímeros de desempeño Vistamaxx™

Reconsidere el reciclaje: Empoderando a Atando Cabos

Las cuerdas plásticas de pesca desechadas estaban contaminando el delicado ecosistema de la Patagonia. El inspirador proyecto Atando Cabos nació con el fin de recolectar las cuerdas y reciclarlas en productos de alta calidad. Sin embargo, las cuerdas estaban hechas de dos materiales incompatibles que no se mezclaban ni podían separarse. ExxonMobil colaboró con Atando Cabos para idear una solución.

Beneficios clave que aportan los polímeros de desempeño Vistamaxx™ al proyecto Atando Cabos:



Compatibiliza
PP y PE



hasta 45% mejor
impacto fortaleza

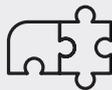


hasta 40%
Mejor caudal

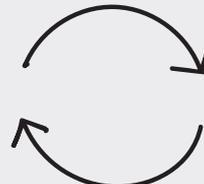


Desbloquea nuevas
posibilidades de producto

Mediante el uso de polímeros de desempeño Vistamaxx, Atando Cabos logró compatibilizar polietileno (PE) y polipropileno (PP), convertir las cuerdas desechadas en productos finales de alta calidad y comenzar un proyecto que generó beneficios ambientales, sociales y financieros.



Después de 12 meses
más de
1,000
toneladas de cuerda



Para 2020 pretende
reciclar Atando Cabos
2,000
por año

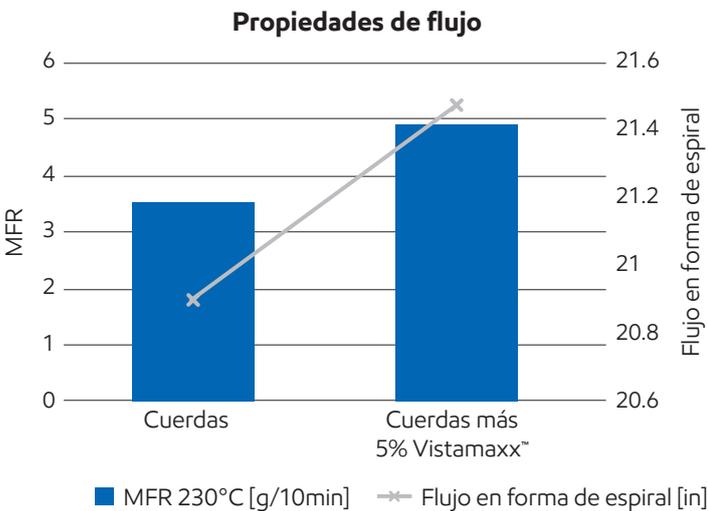
Reconsidere el reciclaje con polímeros de desempeño Vistamaxx™

Los polímeros de desempeño Vistamaxx son una solución comprobada y rentable que permiten reciclar a un bajo costo, teniendo como objetivo aplicaciones de alto valor.

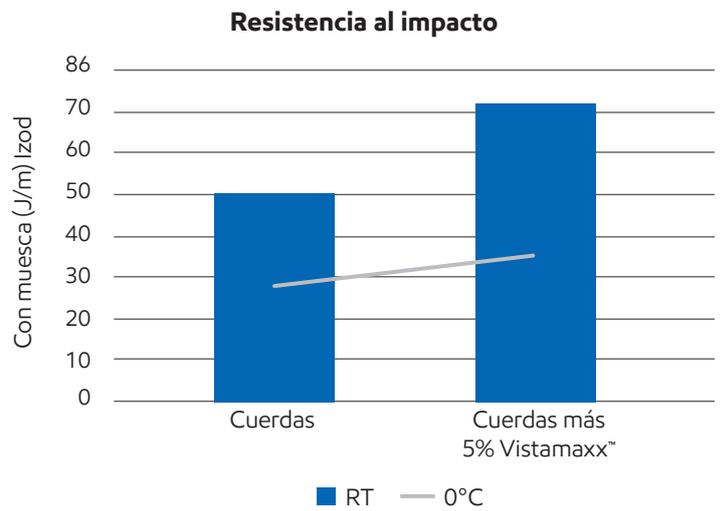
El reciclaje de plásticos es un mercado en crecimiento a nivel mundial. Uno de los principales obstáculos del uso de material reciclado es la necesidad de separar plásticos incompatibles, lo cual es un proceso costoso y lento. Al permitir la mezcla de PE y plásticos incompatibles durante el derretimiento, los polímeros de desempeño Vistamaxx reducen la necesidad de separarlos y brindan a los fabricantes la posibilidad de crear productos de mayor calidad, así como la reducción de costos debido al aumento del contenido reciclado y el acceso a nuevas fuentes de menor calidad y bajo costo.



Eficiencias del procesamiento y aumento de la resistencia del producto final, tal como lo demuestran las propiedades



Métodos de prueba para MFR @230 °C, 2,16 kg basados en el método de prueba ASTM D1238 para flujo en forma de espiral basado en el método ExxonMobil



Método de prueba para Izod con muesca basado en ASTM D256

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. La lista de grados de polímeros de desempeño Vistamaxx™ permanecerá sin cambios.

¿Quiere ver qué ha cambiado en nuestra cartera? Visite exxonmobilchemical.com/sptransformspstransform

atandocabos.cl

Póngase en contacto con nosotros para obtener más información:

exxonmobilchemical.com/es/products/polymer-modifiers/vistamaxx-performance-polymers/rethink-recycle

ExxonMobil
Signature Polymers

Bring your impossible



© 2025 ExxonMobil. ExxonMobil, el logotipo de ExxonMobil, el dispositivo "X" de enclavamiento y otros nombres de productos o servicios utilizados en este documento son marcas registradas de ExxonMobil, a menos que se indique lo contrario. Este documento no podrá ser distribuido, mostrado, copiado o modificado sin la autorización previa por escrito de ExxonMobil. En la medida en que ExxonMobil autorice la distribución, exhibición o copiado de este documento, el usuario solo podrá hacerlo si el documento no contiene modificaciones y está completo, lo que incluye todos sus encabezados, pies de página, descargos de responsabilidad y otra información. No podrá copiar este documento ni reproducirlo total o parcialmente en un sitio web. ExxonMobil no garantiza los valores típicos (u otros). Todos los datos incluidos en este documento se basan en análisis de muestras representativas y no en el producto enviado. La información que contiene este documento se refiere solamente al producto o a los materiales mencionados cuando no están en combinación con otros productos o materiales. La información está basada en datos que consideramos fiables en la fecha de compilación, pero no representan ni garantizan, de manera expresa o implícita, la capacidad de comercialización, la idoneidad para un propósito en particular, la libertad de violación de patente, la idoneidad, la exactitud, la fiabilidad o la exhaustividad de esta información o de los productos, materiales o procesos que se describen. El usuario es el único responsable de todas las determinaciones respecto del uso del material o de los productos, y de cualquier proceso en sus territorios de interés. Expresamente rechazamos responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión sufrida de forma directa o indirecta, o incurrida, como resultado de la utilización o de la confianza de cualquier persona en las informaciones del presente documento. Este documento no es un respaldo de ningún producto o proceso que no sea de ExxonMobil, y negamos expresamente cualquier implicación contraria. Los términos, "nosotros", "nuestro", "ExxonMobil Chemical" o "ExxonMobil" se usan para conveniencia y pueden incluir cualquier empresa de ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation o cualquier empresa afiliada que administren directa o indirectamente.