**KRAIBURG TPE introduce Recycling Content TPE para el sector del automóvil con un contenido en reciclado de al menos del 73 %**

**KRAIBURG TPE ha lanzado una nueva serie de productos integrada por elastómeros termoplásticos (TPE) con un contenido en reciclado de al menos un 73 %. Estos nuevos Recycling Content TPE for Automotive fueron desarrollados para una gran variedad de aplicaciones técnicas . En este contexto, KRAIBURG TPE también se complace en anunciar un acuerdo con la empresa Tessi Supply, que utilizará los compuestos para fabricar bandejas y alfombrillas.**

Los fabricantes de vehículos de motor y por extensión la cadena de valor de la industria del automóvil buscan materiales ligeros y sostenibles para dar solución a sus componentes. Esto se debe a diferentes motivos. Por un lado, en el camino hacia una economía y una sociedad de cero emisiones netas, las disposiciones y leyes establecidas por los Gobiernos y las autoridades promueven normas respecto al uso de material reciclado en vehículos. Por ejemplo, la nueva propuesta de la UE para un reglamento relativo a los requisitos de la economía circular en el diseño de los vehículos y su gestión al final de la vida útil apunta a alcanzar un índice de reciclado promedio de 25 % por vehículo, con un 6,25 % de ese valor proveniente de lo que se denomina materiales PCR (reciclado post consumo). Por otro lado, se incrementa la demanda y la presión de los consumidores y círculos empresariales. Una parte considerable de los conductores desea aportar su contribución a esta tendencia mediante el uso de automóviles más respetuosos con el medio ambiente, mientras que las empresas que gestionan una flota comercial de vehículos deben cumplir importantes criterios ambientales, sociales y de gobernanza (ESG).

**Recycling Content TPE for Automotive. Creados para satisfacer las exigencias**

Con su gama de elastómeros termoplásticos sostenibles, KRAIBURG TPE ayuda a que la cadena de valor de la industria del automóvil cumpla esas exigencias. La última versión disponible en el mercado es la de los Recycling Content TPE for Automotive, que en 2024 reemplazará la actual oferta de compuestos PIR TPE diseñados para interior de vehículos y ya disponibles en Europa, Oriente Medio y África.

Se trata de una reciente innovación dirigida al mercado del automóvil y a su demanda de materiales sostenibles. La formulación desarrollada por KRAIBURG TPE es una combinación de diversas materias primas, que garantiza un contenido en reciclado de al menos el 73 % con diferentes grados de dureza (desde 20 hasta 95 Shore A). Esto significa una reducción de un 25 % en la huella de CO2 si se compara con el compuesto virgen obtenido a partir de materias primas de combustibles fósiles.

Todos los componentes procedentes de materias primas recicladas han sido investigados y desarrollados meticulosamente para posibilitar la obtención de beneficios más sostenibles, sin que se vean afectadas las características de rendimiento exigidas por los OEM y Tier 1.

**Escogidos por Tessi Supply**

Dado que los Recycling Content TPE for Automotive abarcan un rango de durezas muy amplio, pueden utilizarse para muchas aplicaciones distintas. Otras características a tener en consideración son su tacto suave y su bajo nivel de emisiones y olor que las hacen aptos para el interior del vehículo. Es por todo esto por lo que Tessi Supply ha optado por estos compuestos para fabricar bandejas y alfombrillas destinadas a diferentes modelos de vehículos. Los nuevos productos también son adecuados para muchas otras aplicaciones utilizadas en el interior, el exterior y bajo capó de vehículos, como bandejas/alfombrillas, rejillas bajo parabrisas, alfombrillas de consola y deflectores de aire entre otras.

**TPE más sostenibles, en los cuales los clientes pueden confiar**

Además de los nuevos Recycling Content TPE for Automotive, la gama de innovaciones de KRAIBURG TPE incluye diversas soluciones de materiales con características especiales para aplicaciones utilizadas en los sectores del automóvil, de los bienes y la electrónica de consumo, de la tecnología ponible y de la industria. Con su alto contenido de PCR y PIR, los productos de KRAIBURG TPE cumplen varias normas internacionales. KRAIBURG TPE también ofrece información a los clientes sobre la huella de carbono de sus productos.



**Foto:** Esta serie de los nuevos Recycling Content TPE for Automotive fue desarrollada para una gran cantidad de aplicaciones. (*foto:* *KRAIBURG TPE*)



**Foto:** Matthias Michl, director de Desarrollo de Aplicaciones para el Automóvil en KRAIBURG TPE (*foto*: *KRAIBURG TPE)*

Ein Bild, das Schrift, Grafiken, Text, Logo enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Foto:** La plataforma de accesorios Tessi Supply los escogió para fabricar bandejas y alfombrillas destinadas a diferentes modelos de vehículos.

**Información para representantes de la prensa**

**[](https://bit.ly/34qxBOV)**

[**Imágenes**](https://bit.ly/34qxBOV)

**Redes sociales:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | [Ein Bild, das Text, ClipArt enthält.  Automatisch generierte Beschreibung](https://www.facebook.com/KRAIBURGTPE/) |  |  |

**Acerca de KRAIBURG TPE**

KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) es un fabricante mundial de elastómeros termoplásticos a medida. KRAIBURG TPE se fundó en 2001 como una división independiente del Grupo KRAIBURG y hoy en día es el líder de la industria en el campo de los compuestos de TPE. El objetivo de la empresa es proporcionar productos seguros, fiables y sostenibles para las aplicaciones de sus clientes. Con más de 660 empleados en todo el mundo y centros de producción en Alemania, EE.UU. y Malasia, la empresa ofrece una amplia cartera de productos para aplicaciones en los sectores de la automoción, la industria y los bienes de consumo, así como para el estrictamente regulado sector médico. Las líneas de productos establecidas THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® y For Tec E® se procesan por moldeo de inyección o extrusión y ofrecen a los fabricantes numerosas ventajas no sólo en su procesamiento sino también en el diseño del producto. KRAIBURG TPE se caracteriza por su fuerza innovadora, su orientación global al cliente, sus soluciones de producto personalizadas y su servicio fiable. La empresa cuenta con la certificación ISO 50001 en su sede central de Alemania y posee las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001 en todas sus sedes del mundo.