**TPE de calidad probada con alto índice de reciclado para el interior de los vehículos**

**Conforme a la normativa y listo para el uso inmediato en el habitáculo del vehículo: Interior PIR TPE**

**KRAIBURG TPE amplía la gama de productos para los fabricantes de equipos originales (OEM, por sus siglas en inglés) y sus proveedores, contribuye de manera significativa a alcanzar las tasas previstas de reciclado y ayuda a reducir la huella de carbono en productos para el habitáculo del vehículo: "Interior Post-Industry Recycling TPE" —el TPE con reciclado postindustrial para el interior— ofrece hasta un 38% de materiales reciclados y proporciona así al mercado del automóvil una alternativa fiable y más sostenible que las soluciones convencionales. Además, los clientes reciben la información necesaria sobre la Huella de Carbono del Producto (PCF) correspondiente al TPE adquirido.**

La industria del automóvil utiliza pruebas específicas y estandarizadas para demostrar la idoneidad de los materiales de los interiores de los automóviles que cumplen las altas expectativas de los clientes. Sin embargo, mantener los costes bajo control es siempre una gran prioridad. Para que los fabricantes y OEM cuenten también en el futuro con un respaldo ideal a la hora de promover desarrollos nuevos y avanzados, KRAIBURG TPE amplía su gama de productos con soluciones que según el grado de dureza están compuestas por hasta un 38% de material reciclado postindustrial y que, con un rendimiento adecuado y eficaz, encajan a la perfección en este segmento del mercado.

Los plásticos del reciclado postindustrial son residuos que se generan durante la fabricación de productos realizados con ese material fuera de la propia empresa. KRAIBURG TPE los utiliza, entre otras cosas, para elaborar soluciones destinadas a productos sostenibles incorporados en el interior del vehículo. Las posibilidades de uso incluyen, por ejemplo, alfombrillas antideslizantes, felpudos, componentes blandos empleados en portavasos y elementos de sujeción. La serie también es apta para otras aplicaciones con un grado de dureza de entre 60 y 90 Shore A. No solo se cumplen las exigencias de los OEM en lo que respecta a emisiones, olores y empañamiento, sino que además la pieza en cuestión puede utilizarse junto con polipropileno y como componente individual. Por otra parte, Interior PIR TPE presenta un buen comportamiento en relación con el desgaste, una alta fluidez y una baja densidad.

"Incorporamos Interior PIR TPE a nuestra gama de productos para dar respuesta a las cuestiones de sostenibilidad planteadas por los OEM. Estamos seguros de que nuestros clientes se verán muy beneficiados por la posibilidad de integrar también al interior del vehículo los TPE basados en el reciclado", señala Matthias Michl, quien dirige el área de Desarrollo de Aplicaciones para el Automóvil en KRAIBURG TPE.

**Novedad:** Para apoyar a los clientes en sus proyectos de sostenibilidad, KRAIBURG TPE ahora también está en condiciones de proporcionar la PCF de compuestos correspondientes a muchos productos. Esto puede convertirse en una ventaja competitiva decisiva para los clientes y es parte del paquete de servicios que ofrece el fabricante de TPE. La PCF cuantifica la huella de CO2e, en este caso en los límites del sistema ("de la cuna a la puerta"). Se calcula el potencial de calentamiento global (GWP) que genera un producto desde la extracción de las materias primas hasta la salida de la planta industrial, pasando por su proceso de fabricación. Dicho valor es requerido por los productores para calcular la huella de carbono de sus componentes y, en definitiva, del vehículo en su conjunto. KRAIBURG TPE apunta a lograr transparencia en la determinación de la PCF, la calcula de acuerdo con las normas UNE-EN ISO 14067 y UNE-EN ISO 14044 teniendo en cuenta el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero y proporciona información detallada al respecto.

El producto se encuentra disponible para los clientes pertenecientes a la región de ventas de Europa, Oriente Medio y África. KRAIBURG TPE trabaja actualmente en el desarrollo de soluciones locales para los mercados de Asia-Pacífico y América del Norte. Matthias Michl sintetiza la ampliación en la gama de productos: "Gracias a las nuevas soluciones —'Universal PCR TPE' e 'Interior PIR TPE'— y a la posibilidad de proporcionar valores de PCF a nuestros clientes para sus compras de manera totalmente individualizada, nos posicionamos como un punto de contacto local fiable en el ámbito de los TPE y ofrecemos un servicio integral para nuestros productos."

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Foto:** Con "Interior PIR TPE", KRAIBURG TPE presenta una solución que está lista para un uso inmediato y que alcanza las tasas previstas de reciclado.

.*(Foto: KRAIBURG TPE)*

**Información para los representantes de la prensa**

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

[Para descargar material gráfico de alta resolución](https://bit.ly/34qxBOV)

**Social Media:**

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

**Acerca de KRAIBURG TPE**

KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](file:///C:\Users\scj1605\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\5T8NTW7O\www.kraiburg-tpe.com)) es un fabricante global de termoplásticos elastómeros. Desde sus inicios en 2001 como subsidiaria del histórico Grupo KRAIBURG fundado en 1947, KRAIBURG TPE ha sido pionero en compuestos de TPE, siendo en la actualidad la empresa líder y de referencia de esta industria. Con centros productivos en Alemania, USA y Malasia la compañía ofrece una amplia gama de compuestos para los sectores de automoción, industrial, consumo y para los fuertemente regulados sectores médicos. Las marcas y líneas de producto THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® y For Tec E® se procesan tanto por inyección como por extrusión proporcionando numerosas ventajas de proceso y diseño a los fabricantes. KRAIBURG TPE ofrece soluciones innovadoras, orientación al cliente en cualquier parte del mundo, posibilidad de productos personalizados y un eficiente servicio. La empresa está certificada de acuerdo con la ISO 50001 en su sede central en Alemania, mientras que además lo está según la ISO 9001 e ISO 14001 en todos sus centros repartidos por el mundo. En 2021, KRAIBURG TPE, con una plantilla superior a los 682 generó unas ventas de 216 millones de euros.