**Un TPE éprouvé pour l’intérieur avec une part élevée de matière recyclée**

**Conforme et immédiatement utilisable dans les habitacles : L’Interior PIR TPE**

**KRAIBURG TPE élargit son portefeuille pour les équipementiers et leurs fournisseurs, apporte une contribution significative au respect des taux de matière recyclée et offre un soutien à la réduction de l’empreinte carbone des produits destinés à l’habitacle des véhicules : avec une part de matière recyclée allant jusqu’à 38%, l’Interior Post-Industry Recycling TPE fournit une alternative fiable et durable aux solutions standard sur le marché de la construction automobile. En outre, les clients reçoivent les informations nécessaires à la quantification de l’empreinte carbone du produit (ECP) pour le TPE acquis.**

Le secteur de la construction automobile mise sur des normes et des standards spécifiques aux fabricants ou couvrant l’ensemble de la branche pour répondre aux exigences élevées des consommateurs en ce qui concerne l’habitacle des véhicules. Et en gardant toujours un œil sur les coûts. Afin de continuer à soutenir au mieux les constructeurs et les équipementiers dans leurs développements porteurs d’avenir, KRAIBURG TPE élargit sa gamme de produits et présente des solutions comportant jusqu’à 38% de matières recyclées postindustrielles, en fonction de leur dureté, et qui s’insèrent à la perfection dans ce segment du marché avec leurs performances élevées et éprouvées.

Les matières recyclées postindustrielles utilisées sont des matériaux de rebut issus de la fabrication de produits en plastique en dehors de l’entreprise. KRAIBURG TPE les utilise notamment pour l’élaboration de ses solutions pour un habitacle durable. Les possibilités d’utilisation couvrent par exemple les tapis de voiture, les composants souples des porte-boissons et les éléments de fixation. La série convient également à d’autres applications présentant une dureté comprise entre 60 et 90 Shore A. Les exigences des constructeurs automobiles concernant les émissions, l’embuage et l’odeur sont respectées et la pièce peut être employée seule ou associée au polypropylène. Par ailleurs, l’Interior PIR TPE présente une bonne résistance à l’abrasion, une fluidité élevée et une faible densité.

«Nous élargissons notre gamme de produits avec l’Interior PIR TPE pour répondre aux demandes de durabilité des constructeurs. Nous sommes certains que nos clients tireront un grand profit de la possibilité d’employer aussi des TPE à base de matières recyclées dans l’habitacle», affirme Matthias Michl, Head of Automotive Application Development chez KRAIBURG TPE.

**Nouveau maintenant:** Afin de soutenir ses clients dans leurs projets de durabilité, KRAIBURG TPE est désormais également en mesure de fournir les indications sur l’empreinte carbone du produit (ECP) pour ses compounds. Cela peut constituer un avantage concurrentiel décisif pour le client et fait partie du pack de services du fabricant de TPE. L’ECP fourni ici permet de quantifier l’empreinte carbone dans les limites du système cradle-to-gate, c’est-à-dire du berceau à la porte de l’usine. Il s’agit de calculer le potentiel de réchauffement global (PRG) causé par un produit, depuis l’extraction des matières premières jusqu’aux portes de l’usine, en passant par sa fabrication. Cette valeur est utilisée par les constructeurs pour calculer l’empreinte carbone des composants, et par la suite de l’ensemble du véhicule. KRAIBURG TPE vise la transparence dans le calcul des ECP et se base sur les normes DIN EN ISO 14067 et DIN EN ISO 14044 en tenant compte du protocole des gaz à effet de serre (GES). Des informations détaillées sur ces calculs sont mises à disposition.

Le produit est disponible pour les clients de la zone de vente EMEA. KRAIBURG TPE travaille actuellement sur des solutions locales pour les marchés APAC et l’Amérique du Nord. Matthias Michl résume ainsi l’extension de la gamme: «Avec les nouvelles solutions Universal PCR TPE et Interior PIR TPE, et la possibilité de fournir les valeurs ECP spécifiques à nos clients lors de leurs achats, nous nous positionnons comme un interlocuteur fiable et local dans le domaine des TPE et offrons un service complet pour nos produits.»

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Photo:** Avec l’Interior PIR TPE, KRAIBURG TPE présente une solution directement utilisable qui répond aux quotas de matière recyclée.

*(Image: KRAIBURG TPE).*

**Informations pour les représentants de la presse**

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

[Pour télécharger des images haute résolution](https://bit.ly/34qxBOV)

**Les médias sociaux :**

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

**A propos 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)) est un fabricant d'élastomères thermoplastiques d'envergure internationale. Depuis sa création en 2001 comme filiale du groupe KRAIBURG fondé en 1947, KRAIBURG TPE a joué un rôle de pionnier et est aujourd’hui un leader des compounds TPE. Avec des unités de production en Allemagne, aux Etats-Unis et en Malaisie, l'entreprise propose un large portefeuille de matières pour des applications dans les domaines de l’automobile, de l’industrie et des produits de grande consommation ainsi que pour les applications médicales, strictement réglementées. Les familles de produits THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® et For Tec E® sont fabriquées selon la méthode de moulage par injection ou par extrusion et offrent aux fabricants de nombreux avantages en matière de fabrication et de design. La grande force d'innovation et la proximité avec les clients du monde entier moyennant des solutions sur mesure donnent à KRAIBURG TPE sa réputation de fiabilité. L'entreprise est certifiée ISO 50001 sur son siège en Allemagne et certifiée ISO 9001 et ISO 14001 sur tous les sites dans le monde. En 2021, KRAIBURG TPE compte plus de 682 employés et a enregistré un chiffre d'affaires de 216 millions d'euros.