

Communiqué de presse

De nouveaux compounds TPE pour les produits de grande consommation

Waldkraiburg, octobre 2018

Page 1 de 3

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Str. 2
84478 Waldkraiburg
Allemagne

Téléphone +49 8638 9810-0
Téléfax +49 8638 9810-310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

Des compounds TPE avec une excellente adhérence aux PA Parfaits pour les applications à bi-matières en contact direct avec la bouche et les aliments

Lors du salon Fakuma 2018, KRAIBURG TPE présentera la série FC/AD/PA de la gamme THERMOLAST® K, une nouvelle série de produits dont la flexibilité, la polyvalence et la mise en œuvre économique sont directement optimisées en vue des applications TPE/PA de l'industrie de grande consommation.

De par leur agréable souplesse et leur grip jusqu'à leur fonction d'étanchéité, les élastomères thermoplastiques (TPE) présentent des avantages attrayants recherchés dans de nombreux biens de consommation de haute qualité. Afin d'exploiter ce potentiel de manière optimale, KRAIBURG TPE présentera lors du 26^e salon international de la plasturgie (Fakuma) une technologie TPE innovante caractérisée par une adhérence exceptionnelle sur les polyamides qui respecte également la compatibilité alimentaire telle que décrite dans le règlement UE n° 10/2011.

Les compounds de la nouvelle série FC/AD/PA de THERMOLAST® K se distinguent par une excellente facilité de transformation et offrent des excellents aspects de surfaces, ne nécessitant aucune opération ultérieure, directement à la sortie de l'outil. Pouvant être transformés de manière économique, ils peuvent être injectés directement sur du PA6 ou du PA6.6 sans agent de liaison supplémentaire avec des temps de cycle courts – en couleur translucide ou teintés masse. Avec des duretés allant de 40 à 80 Shore A, ils combinent des propriétés haptiques telles que le soft-touch et une prise en main antiglisser même à faible épaisseur. A cela vient s'ajouter un allongement à la rupture ainsi qu'une résistance à la traction et à l'abrasion de premier ordre. Les exigences habituelles du marché, telles que le règlement UE n° 10/2011, ont été prises en compte dès la conception de ces TPE spéciaux.

Contact pour la presse

Europe, Moyen-Orient & Afrique

Simone Hammerl

Public Relations EMEA

Tél.+49 8638 9810-568

simone.hammerl@kraiburg-tpe.com

International

Marlen Sittner

Head of Corporate Marketing

Tél.+49 8638 9810-272

marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

Agence de communication

EMG

Siria Nielsen

Tél.+31 164 317 036

snielsen@emg-pr.com

Communiqué de presse

De nouveaux compounds TPE pour les produits de grande consommation

Waldkraiburg, octobre 2018

Page 2 de 3

Ainsi, la technologie de la série FC/AD/PA de THERMOLAST® K s'adresse essentiellement aux fabricants et aux transformateurs des secteurs de l'industrie alimentaire et des biens de consommation. Les exemples d'application typiques sont les composants de machine nécessitant une compatibilité alimentaire ainsi que les poignées et les surfaces d'appareils électroménagers tels que les machines à café et les centrifugeuses. Outre un large éventail d'articles destinés au sport et aux cosmétiques, les autres possibilités d'utilisation se retrouvent parmi les accessoires du domaine des soins de santé, depuis les brosses interdentaires jusqu'aux appareils auditifs en passant par les montures de lunettes.

«Ces matériaux conçus spécialement pour l'industrie de la grande consommation soulignent notre compétence de développement tournée vers le marché et la clientèle», déclare Dirk Butschkau, Responsable Marketing Produit EMEA chez KRAIBURG TPE. «Ils répondent à la demande croissante d'élastomères thermoplastiques avec des propriétés aussi bien fonctionnelles que commerciales dans le domaine des applications bi-matières avec des polyamides et ils aident nos clients à asseoir leur compétitivité dans les segments dynamiques du marché.»



De nouveaux compounds KRAIBURG TPE avec une excellente adhérence sur les polyamides (image: © 2018 KRAIBURG TPE)

Communiqué de presse

De nouveaux compounds TPE pour les produits de grande consommation

Waldkraiburg, octobre 2018

Page 3 de 3

A propos de KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (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 2017, KRAIBURG TPE compte plus de 620 employés et a enregistré un chiffre d'affaires de 178 millions d'euros.

Vous pouvez télécharger le communiqué de presse et les photos concernant ce sujet sur www.PressReleaseFinder.com.

Contact pour des images avec une résolution particulièrement élevée:

Siria Nielsen (snielsen@emg-pr.com, +31 164 317 036).