

Informacja prasowa



Syntetyczna skóra produkowana z wykorzystaniem TPU Elastollan® sprawia, że fotele samochodowe są wygodniejsze

- **Termoplastyczny poliuretan (TPU) Elastollan można wytłaczać bezpośrednio na tkaninę w technologii bezrozpuszczalnikowej**
- **Miękki, ale wytrzymały: Elastollan ma przyjemną w dotyku fakturę i jest niezwykle odporny na zużycie**

Dzięki syntetycznej skórze produkowanej z wykorzystaniem termoplastycznego poliuretanu (TPU) Elastollan® firmy BASF fotele samochodowe mogą być wygodniejsze. Niezwykle miękka syntetyczna skóra jest wysoce odporna na zużycie, a jej stosowanie pomaga producentom spełnić rygorystyczne normy emisji lotnych związków organicznych (LZO) w przypadku takich produktów, jak fotele samochodowe czy meble.

Suzhou Ruigao New Material Co. Ltd, czołowy wytwórca syntetycznej skóry, wykorzystuje Elastollan typu B50A12CF do wyrobu syntetycznej skóry stosowanej w najnowszym modelu jednego z chińskich producentów samochodów. Wybór produktu firmy BASF był podyktowany opłacalnością zastosowanej technologii i jej niską szkodliwością dla środowiska w porównaniu z konwencjonalnymi procesami, takimi jak koagulacja. *„Elastollan znacznie upraszcza i przyspiesza produkcję syntetycznej skóry, ponieważ może być wytłaczany bezpośrednio na tkaninę w technologii bezrozpuszczalnikowej, bez konieczności stosowania warstwy pośredniej. Dzięki temu producenci samochodów są w stanie łatwiej spełnić coraz bardziej rygorystyczne normy emisji LZO, zwłaszcza w odniesieniu do materiałów stosowanych we wnętrzu samochodów”* — powiedział Tony Jones, Head of Industrial, Performance Materials Asia Pacific, BASF.

Syntetyczna skóra produkowana z wykorzystaniem Elastollanu doskonale nadaje się na tapicerkę foteli samochodowych i mebli nie tylko ze względu na wytrzymałość i odporność na zużycie, ale także z

9 listopada 2016

Kontakt:

Wojciech Krzywicki

Phone: 22 5709-740

wojciech.krzywicki@basf.com

racji bardzo dobrych właściwości mechanicznych. Produkt pozwala na uzyskanie miękkiej, cienkiej i elastycznej warstwy materiału, która łatwo poddaje się barwieniu i tłoczeniu, co umożliwi uzyskanie szerokiej palety kolorów i wzorów.

Produkt uzupełnia portfolio syntetycznych skór firmy BASF, obejmujące także Haptex® — oparte na poliuretanie (PU) systemowe rozwiązanie w zakresie produkcji syntetycznej skóry.

Dział Performance Materials w BASF

W dziale Performance Materials firmy BASF zgromadzony jest ogół materiałoznawczej wiedzy przedsiębiorstwa na temat nowatorskich tworzyw sztucznych dostosowywanych do szczególnych potrzeb. Jednostka ta prowadzi ogólnosiową działalność we wszystkich czterech podstawowych branżach: transportowej, budowlanej, w przemyśle i w sektorze artykułów konsumpcyjnych. Oferuje bogaty asortyment produktów i usług, wspieranych przez dogłębne zrozumienie natury rozwiązań systemowych przeznaczonych do konkretnych zastosowań. Zyski i rozwój gwarantuje nam przede wszystkim ścisła współpraca z klientami oraz nastawienie na poszukiwanie rozwiązań. Duży potencjał badawczo-rozwojowy stanowi podstawę nowatorskich produktów i zastosowań. W 2015 roku dział Performance Materials odnotował w skali globalnej sprzedaż na poziomie 6,7 mld EUR. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.performance-materials.basf.com

O firmie BASF

W BASF tworzymy chemię, dbając przy tym o zrównoważony rozwój i myśląc o wspólnej przyszłości. Łączymy sukces ekonomiczny z ochroną środowiska naturalnego i odpowiedzialnością społeczną. 112 000 pracowników zatrudnionych w BASF przyczynia się do sukcesu naszych klientów reprezentujących niemalże wszystkie możliwe branże i kraje świata. Prowadzimy działalność w pięciu sektorach: Chemicals, Performance Products, Functional Materials & Solutions, Agricultural Solutions oraz Oil & Gas. Wartość sprzedaży BASF przekroczyła w roku 2015 poziom 70 mld EUR. Akcje firmy notowane są na giełdach we Frankfurcie (BAS), Londynie (BFA) oraz Zurychu (AN). Więcej informacji na temat firmy BASF można znaleźć na stronie internetowej www.basf.com