

Informacja prasowa



Lżejsze, bardziej miękkie i elastyczne – dopasowane do potrzeb rozwiązania firmy BASF w zakresie obuwia na targach SIMAC

- **Więcej energii dla obuwia sportowego dzięki technologii Elastopan® Light Sports**
- **Kolejna generacja obuwia ochronnego z rozwiązaniami Infinergy® i Elastopan® Light Safe**
- **Art Connection – koncepcje stylistyczne obuwia nagrodzone w konkursie Politechniki Calzaturiego w Padwie w 2015 roku**

Firma BASF pojawia się ponownie na Międzynarodowej Wystawie Maszyn i Technologii dla branż obuwia i wyrobów skórzanych SIMAC 2016 w Mediolanie (Rho). W dniach 23-25 lutego odwiedzający targi mają możliwość zobaczenia i omówienia ostatnich nowości na stoisku F 38 G 37 w hali 14 ostatnich nowości — Elastopan® (systemy poliuretanowe), Elastollan® (poliuretan termoplastyczny), a także Infinergy® (spieniony poliuretan termoplastyczny) — przeznaczone do lżejszych, bardziej miękkich i elastycznych rozwiązań dla branży obuwniczej.

Elastopan® Light Sports do śródpodeszew o wysokiej sprężystości

Specjalnie dla branży sportowej firma BASF opracowała dopasowany do potrzeb system poliuretanowy bazujący na poliestrze — Elastopan® Light Sports. Jego najważniejszymi cechami są lekkość, doskonała amortyzacja oraz wysoka sprężystość i odporność na hydrolizę. Materiał ten jest już z powodzeniem stosowany w serii Ignite firmy Puma, a model Puma Ignite ProKnit jest produkowany w Europie z użyciem technologii wtrysku bezpośredniego.

Elastollan® Light

Elastollan® Light to poliuretan termoplastyczny zmieszany z przedmieszką poroforu i używany do produkcji szczególnie lekkich, wysokogatunkowych podeszew w sposób wydajny kosztowo poprzez formowanie wtryskowe. Elastollan® Light jest wykorzystywany w podeszwach zewnętrznych, śródpodeszwach oraz elementach.

Infinergy® – wyższy komfort obuwia ochronnego

W obuwiu ochronnym jest teraz wykorzystywany pierwszy na świecie spieniony poliuretan termoplastyczny (E-TPU). Elastyczna pianka o zamkniętych porach charakteryzuje się niską gęstością oraz wysoką elastycznością, odpornością na ścieranie i rozciąganie oraz trwałością w szerokim zakresie temperatur (od 20°C do +40°C), a także dobrą odpornością chemiczną. Cechą wyróżniającą Infinergy® jest jednak

24 lutego 2016 r.

Kontakt

Wojciech Krzywicki

Tel: 22 5709-740

wojciech.krzywicki@basf.com

wysoka sprężystość. Infinergy® nie traci swojej wysokiej sprężystości nawet przy ciągłym użytkowaniu, dzięki czemu idealnie nadaje się na śródpodeszwy obuwia ochronnego.

Elastopan® Light Safe – lekki i antystatyczny

Elastopan® Light Safe to kolejny materiał firmy BASF charakteryzujący się niską gęstością. Jest to spieniony wodą poliuretan o właściwościach antystatycznych. Śródpodeszwy wykonane z tego nowego materiału są lżejsze od standardowych systemów PU do śródpodeszw obuwia ochronnego i w związku z tym zapewniają wyższy komfort. W połączeniu z podeszwami zewnętrznymi z TPU lub gumy można go zastosować do produkcji podeszwy o dwóch gęstościach, spełniających normę ISO EN20344:2011.

Obuwie jest sztuką

„Art Connection” to temat dziewiątej edycji konkursu dla projektantów organizowanego przez Szkołę Projektowania i Technologii Obuwia działającą na Politechnice Calzaturiero w miejscowości Capriccio di Vignozza koło Padwy, przy współpracy z firmą BASF. W odróżnieniu od poprzednich edycji, tym razem profesjonalne studio projektowe STEFANOdiFRANCESCO opracowało podeszwę z wykorzystaniem systemów poliuretanowych i TPU a studenci zaprojektowali oparty na tej podeszwie but sportowy typu uniseks, łącząc sztukę z obuwem. Na swoim stoisku firma BASF zaprezentuje trzy zwycięskie buty „The hidden side of art”, „Before I die wall” i „Amor”.

O firmie BASF

W BASF tworzymy chemię i robimy to już od ponad 150 lat. Nasza oferta obejmuje wyroby chemiczne, tworzywa sztuczne, ulepszacze, środki ochrony roślin oraz ropę naftową i gaz. Jako wiodące przedsiębiorstwo chemiczne łączymy sukces ekonomiczny z ochroną środowiska naturalnego i odpowiedzialnością społeczną. Naszym klientom, którzy reprezentują praktycznie wszystkie branże, stwarzamy możliwość zaspokojenia obecnych i przyszłych potrzeb społeczeństwa za pomocą innowacji i osiągnięć nauki. Nasze produkty i rozwiązania zapewniają ciągły dostęp do żywności, przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych oraz poprawy jakości życia. Nasz wkład najlepiej odzwierciedla przesłanie korporacyjne firmy: Tworzymy chemię dla zrównoważonego rozwoju. W 2014 roku firma BASF zatrudniała około 113 000 pracowników (stan na koniec roku), a jej sprzedaż przekroczyła wartość 74 mld EUR. Akcje firmy BASF 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.

O dziale BASF Performance Materials

Dział BASF Performance Materials gromadzi w jednym miejscu cały know-how BASF w zakresie innowacyjnych, dostosowanych do różnych potrzeb tworzyw sztucznych. Dział jest aktywny na całym świecie w czterech głównych sektorach przemysłu – transportowym, budowlanym, zastosowań przemysłowych oraz towarów konsumpcyjnych. Posiada on bogate portfolio produktów i usług, połączone z dogłębną znajomością ukierunkowanych użytkowo rozwiązań systemowych. Kluczowymi czynnikami wpływającymi na rentowność i rozwój są bliska współpraca z klientami oraz koncentracja na rozwiązaniach. Rozległe kompetencje w zakresie badań i rozwoju stanowią podstawę do opracowywania innowacyjnych produktów i zastosowań. W 2014 roku dział osiągnął na całym świecie sprzedaż w wysokości 6,5 mld euro.