

Informacja prasowa



Materiały BASF umożliwiają zwiększenie komfortu nowego pojazdu koncepcyjnego Yamaha przeznaczonego na krótkie dystanse.

- **W trzykołowym modelu koncepcyjnym 05GEN zastosowano Infinergy® i Elastollan® – tworzywa sztuczne opracowane przez BASF**

Dzięki wszechstronnym tworzywom sztucznym BASF nowy trzykołowy pojazd koncepcyjny 05GEN stworzony przez Yamaha Motor Co., Ltd („Yamaha”) zapewnia komfort i wygodę jazdy na krótkich dystansach. Ten wspomagany elektrycznie pojazd można obejrzeć na wystawie w Muzeum Architektury Toyo Ito w Imabari na wyspie Omishima w Japonii od 14 lipca 2016 r. do 15 czerwca 2017 r.

W przypadku nowoczesnych pojazdów podstawą wygodnej i relaksującej jazdy są opony. W oponach pojazdu 05GEN wykorzystano opracowane przez BASF tworzywo Infinergy® – pierwszy na świecie spieniony termoplastyczny poliuretan oraz Elastollan® – poliuretan termoplastyczny – tak, aby podwyższyć ogólny komfort jazdy. Charakterystyczna struktura komórkowa Infinergy® wspiera efektowny wygląd pojazdu. Elastollan® sprawia dodatkowo, że powierzchnia opon może mieć różną fakturę i kolor.

Andy Postlethwaite, Senior Vice President, Performance Materials Asia Pacific, BASF - odpowiedzialny za materiały poprawiające wydajność powiedział: „Pojazdy nowej generacji proponowane przez firmę Yamaha mają poprawić doświadczenia związane z jazdą i zapewnić jakość przejazdów na krótkich dystansach. Jest to w pełni zgodne z ideą naszego działania, ponieważ w designfabrik® pomagamy przekształcać pomysły w wyroby używane w codziennym życiu, poprawiające jakość życia ludzi. Oferując nasze usługi doradcze w odniesieniu do opracowania koloru, materiału i wykończenia, pomogliśmy firmie Yamaha zrealizować jej koncepcję projektową „Udoskonalonej Dynamiki”.

designfabrik® w Tokio wspiera projektantów i inżynierów z sektora przemysłowego w przekształcaniu pomysłów w rzeczywiste wyroby na każdym etapie procesu rozwoju wyrobów, oferując

20 lipca 2016 r.

Kontakt

Wojciech Krzywicki

Tel: 22 5709-740

wojciech.krzywicki@basf.com

specjalistyczne doradztwo w zakresie potencjalnego zastosowania różnych materiałów.

Informacje o modelach koncepcyjnych nowej generacji opracowanych przez Yamaha Motor. Yamaha Motor Co., Ltd. wsparła jedyne w swoim rodzaju działania rozwojowe prowadzone przez Pana Toyo Ito, architekta działającego na wyspie Omishima (Imabari, Prefektura Ehime), które mają na celu opracowanie modelu koncepcyjnego pojazdu nowej generacji, wymagającego minimalnego wsparcia, w celu zapewnienia komunikacji pomiędzy ludźmi i możliwości przemieszczania się do różnych lokalizacji na krótkich dystansach w miejscu, w którym dana osoba zamieszkuje. Ta koncepcja różni się od wielu projektów pojazdów opracowywanych do tej pory, które były ukierunkowane na wspomaganie efektywniejszego przemieszczania się osób z większą prędkością i na dłuższych dystansach.

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 USD. 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.