

Informacja prasowa»

Master Builders Solutions® na wystawie Building Construmat w Barcelonie

31 maja 2017 r.

Kontakt

Wojciech Krzywicki
Tel: 22 5709-740
wojciech.krzywicki@basf.com

- **MasterSuna wśród finalistów nagrody za najbardziej innowacyjny produkt**
- **Produkty budowlane poprawiające wydajność oraz obniżające koszty i emisję**
- **Prezentacja nowej kampanii na rzecz zrównoważonego rozwoju**

Barcelona, Hiszpania, od 23 do 26 maja na międzynarodowych targach Building Construmat w Barcelonie eksperci Master Builders Solutions® z BASF prezentowali swoje rozwiązania dla klientów z branży budowlanej. Przedstawiona została m.in. domieszka do betonu MasterSuna SBS, która znalazła się wśród finalistów nagrody za innowację, przyznawanej na targach Building Construmat. Ceremonia wręczenia nagród odbyła się 24 maja.

Nowa domieszka MasterSuna, oparta na innowacyjnej strukturze molekularnej, pozwala na zastosowanie piasku, zawierającego łatwo pęczniejącą glinę do produkcji wysokiej jakości betonu. To z kolei umożliwia producentom betonu znaczne obniżenie kosztów. Łatwo dostępny piasek z pęczniejącą gliną, pochodzący z lokalnego źródła, może zostać użyty do produkcji, co zmniejsza, a nawet eliminuje potrzebę sprowadzania odpowiedniego piasku z odległych źródeł.

Zastosowanie domieszki MasterSuna SBS jest korzystne także dla właścicieli kopalni piasku. Do tej pory piaski zanieczyszczone łatwo pęczniejącą gliną mogły być spożytkowane, o ile w ogóle, jedynie do mniej wymagających zastosowań. Domieszka MasterSuna SBS umożliwia zaś wykorzystanie istniejących złóż na o wiele większą skalę. Co więcej, skrócony może zostać także proces wstępnej obróbki piasków z lokalnego źródła, dzięki czemu wzrasta wartość ekonomiczna takiego złoża. Jednocześnie ograniczona zostaje liczba nowo powstających kopalni piasku.

Szeroka gama produktów Master Builders Solutions

Na targach Building Construmat w Barcelonie BASF przedstawił szeroką gamę produktów dla przemysłu budowlanego, np. MasterTop 1327-20dB, najnowszy system podłogowy od Master Builders Solutions. Zmniejsza on uciążliwość akustyczną o 20 dB, oferując jednocześnie wiele korzyści, takich jak mniejsze zużycie materiału, wysoka trwałość oraz niskie koszty cyklu życia.

Oparty na krzemowodorach środek powstrzymujący korozję MasterProtect 8000 Cl zapewnia ochronę zbrojonych struktur betonowych na dwa sposoby. Po pierwsze powstrzymuje korozję, co wzmacnia pasywną warstwę pokrywającą stal, a po drugie zmniejsza dostęp wody poprzez tworzenie bariery hydrofobowej na matrycy betonu. Ta unikalna kombinacja sprawia, że produkt idealnie nadaje się do wydłużania żywotności betonu po naprawie.

Zalety elastycznej zawieszistej membrany MasterSeal 6100 FX wynikają z połączenia solidnych systemów wiążących i sproszkowanych polimerów. Produkt ten został zaprojektowany i opracowany zgodnie z kryteriami LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) dla budynków wydajnych ekologicznie: Membrana MasterSeal 6100 FX jest w najwyższym stopniu zgodna z tym standardem, a to dzięki zastosowaniu komponentów pochodzących z recyklingu, lokalnych materiałów oraz materiałów o niskiej emisji zanieczyszczeń.

Nowa kampania na rzecz zrównoważonego rozwoju

Na stoisku BASF na targach Building Construmat w Barcelonie goście mieli również możliwość uzyskania aktualnych informacji o tym, jak nowe produkty Master Builders Solutions wspomagają efektywność. Nasi klienci mogą na przykład wykorzystywać zasoby wydajniej i znacznie redukować koszty. Jest to udokumentowane wynikami takich metod oceny, jak Analiza Efektywności BASF czy też Analizator Cyklu Życia BASF. Marka Master Builders Solutions zapoczątkowała w 2017 r. ogólnoeuropejską kampanię na rzecz zrównoważonego rozwoju, prezentując wiele istotnych przykładów. Kampania przedstawia projekty, w których klienci zwiększyli swoją produktywność, redukując jednocześnie koszty i emisje, dzięki zaawansowanym rozwiązaniom chemicznym od BASF. Jednym z takich przykładów jest producent prefabrykatów betonowych Uniblok – spółka należąca do firmy Vlatai w Toledo w Hiszpanii. Dodając włókna MasterFiber, spółka wyprodukowała beton o nadzwyczajnie dobrych właściwościach. Zaawansowane technologicznie włókna od Master Builders Solutions wzmacniają beton i redukują liczbę koniecznych stalowych zbrojeń. Wykorzystując włókna MasterFiber, spółka Uniblok zwiększyła wydajność o 10% i zredukowała swój współczynnik globalnego ocieplenia o 21%.

Opisy innych projektów dostępne są na nowej stronie pod adresem www.sustainability.master-builders-solutions.basf.com.

Więcej informacji na temat MasterSuna i innych innowacyjnych produktów Master Builders Solutions można znaleźć na stronie: www.master-builders-solutions.basf.com

Nagrody za innowacje na targach Building Construmat w Barcelonie

Celem przyznawania nagród jest zwrócenie uwagi na projekty i inicjatywy oraz promowanie projektów i inicjatyw, które stanowią wartość dodaną, a także są jej źródłem w sektorze budowlanym. Nagrody przyznawane są w różnych kategoriach, takich jak zrealizowany projekt, innowacyjny projekt i/lub innowacyjna usługa, innowacyjny produkt i/lub innowacyjny materiał.

Tegoroczna edycja uhonorowała doskonałość techniczną i umiejętność znajdowania rozwiązań dla nowych wyzwań w sektorze, dotyczących jakości projektowania, innowacji i zrównoważonego rozwoju w aspekcie środowiska, gospodarki i społeczeństwa.

O dziale Chemii Budowlanej

Dział Chemii Budowlanej BASF oferuje zaawansowane rozwiązania chemiczne pod globalną marką Master Builders Solutions na potrzeby projektów budowlanych, konserwacyjnych, remontowych i renowacyjnych. Marka Master Builders Solutions została zbudowana w oparciu o doświadczenia w branży budowlanej zdobywane na przestrzeni ponad 100 lat. Nasza szeroka oferta produktów obejmuje domieszki do betonu, dodatki do cementu, produkty chemiczne do konstrukcji podziemnych, systemy izolacji wodoodpornej, uszczelnienia, produkty do naprawy i ochrony betonu, wysokowydajne zaprawy, zaawansowane rozwiązania podłogowe, systemy mocowania płytek, systemy kontroli spójności i rozszerzalności oraz produkty do ochrony drewna.

Około 6000 pracowników działu Chemii Budowlanej tworzy globalną społeczność ekspertów budowlanych. Aby sprostać konkretnym wyzwaniom konstrukcyjnym naszych klientów, od koncepcji aż do zakończenia projektu, wykorzystujemy nasz know-how i lokalną wiedzę ekspercką oraz korzystamy z doświadczeń zdobytych w niezliczonych projektach budowlanych na całym świecie. Wykorzystujemy globalne techniki BASF oraz naszą dogłębną wiedzę o lokalnych potrzebach budowlanych, w celu rozwijania innowacji, które pomagają naszym klientom w zwiększeniu skuteczności i dążeniu do bardziej zrównoważonego środowiskowo budownictwa.

Dział zarządza zakładami produkcyjnymi i biurami sprzedaży w ponad 60 krajach. W 2016 roku osiągnął sprzedaż w wysokości około 2,3 mld €.

O firmie BASF

W BASF tworzymy chemię dla zrównoważonego rozwoju. Łączymy sukces gospodarczy z ochroną środowiska i odpowiedzialnością społeczną. Około 114 000 pracowników Grupy BASF przyczynia się do sukcesu naszych klientów, reprezentujących niemal wszystkie branże i kraje świata. Rozwijamy nasze portfolio w pięciu segmentach: Chemicals, Performance Products, Functional Materials & Solutions, Agricultural Solutions oraz Oil & Gas. W 2016 r. firma BASF osiągnęła obroty w wysokości blisko 58 mld euro. Akcje BASF są notowane na giełdach we Frankfurcie (BAS), w Londynie (BFA) i Zurychu (BAS).

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej www.basf.com.