

**TWORZYWA SZTUCZNE** Złote godło i Perła QI 2010 dla SPLAST Sp. z o.o.

# Najwyższa jakość i innowacyjne technologie polskiego producenta

Założona w 1989 r. przez Tadeusza Sanockiego firma SPLAST Sp. z o.o. (Jedlicze, woj. podkarpackie) do dziś pozostaje firmą rodzinną z kapitałem polskim. Specjalizuje się w przetwórstwie metodą wtrysku technicznych tworzyw termoplastycznych dla klientów z branży motoryzacyjnej, elektronicznej, AGD, kosmetycznej i budowlanej. Jest także uznanym w kraju i za granicą producentem sprzętu do utrzymywania czystości – mobilnych wózków serwisowych i zestawów sprzątających. W tym roku wchodzi na rynek najnowsze propozycje SPLAST w tej dziedzinie: zestawy do sprzątania na mokro z linii AQUASPLAST®, zestawy hotelowe z linii COMFORTSPLAST® oraz wózki serwisowe z linii ASSEPTICOSPLAST® wykonane w technologii antybakteryjnej.

Firma jest tegorocznym zdobywcą złotego godła QI w Programie Najwyższa Jakość za wdrożone systemy zarządzania. Jako trzykrotny Laureat tego Programu, Tadeusz Sanocki, Prezes Zarządu firmy na uroczystej Gali odebrał wyróżnienie specjalne – Perła QI 2010.

skonalenie procesów produkcyjnych, logistyczno-finansowych, metod kontrolnych, podnoszenie kwalifikacji pracowników, a tym samym osiąganie wyższej jakości produkowanych wyrobów. Zgodność realizacji procesów z ustanowionymi w procedurach wewnętrznych oraz z wymaganiami norm ISO potwierdzana jest w trakcie corocznych audytów wewnętrznych, audytów klientów oraz audytów niezależnej jednostki certyfikującej.

Firma SPLAST dysponuje nowoczesnym parkiem maszynowym. Produkcja odbywa się z wykorzystaniem najbardziej zaawansowanych technicznie, sterowanych numerycznie wtryskarek wyposażonych w komputerowe systemy sterowania i kontroli parametrów technologicznych. Umożliwia to stały nadzór nad parametrami procesu, co z kolei daje możliwość szybkiej reakcji w razie pojawienia się jakichkolwiek odchyśleń od założonego standardu. Wczesne zapobieganie ewentualnym problemom na produkcji skutkuje zmniejszeniem liczby popełnianych błędów, a co za tym idzie, zmniejszeniem kosztów niedostatecznie dobrej jakości.

Dzięki innowacyjnej technologii magazynowania i suszenia tworzyw, procesy technologiczne wykonywane są na zautomatyzowanych liniach produkcyjnych zasilanych w surowce z wykorzystaniem automatycznej instalacji transportu pneumatycznego nadzorowanej przez centralny system komputerowy. Transport pneumatyczny wyeliminował transport wózkowy i zmniejszył jego pracochłonność. Z kolei zastosowa-

i nadzorowany jest również przez system komputerowy. Wykorzystywany w tym przypadku system kodów kreskowych umożliwia optymalne wykorzystanie magazynu z zachowaniem pełnej identyfikowalności surowców i wyrobów gotowych oraz wymusza na magazynierach stosowanie zasady FIFO przy wydawaniu materiałów i wyrobów z magazynu.

Również wdrożony w b.r. elektroniczny system obiegu dokumentów usprawnił obieg informacji w firmie.

Kompatybilność wszystkich stosowanych w firmie SPLAST systemów komputerowych pozwala zintegrować ich pracę tworząc sprawny system zarządzania przedsiębiorstwem.

Funkcjonujące w SPLAST laboratorium pomiarowe (wyposażone m.in. w maszynę 3D Zeiss, optyczny mikroskop służący bezstykowemu pomiarowi elementów

czy spektrofotometr do pomiaru koloru) umożliwia dokładną kontrolę produkowanych wyrobów zapewniając tym samym ich wysoką jakość.

## Profesjonalne utrzymanie czystości

SPLAST jest jednak przede wszystkim największym polskim, a również czołowym europejskim producentem profesjonalnego sprzętu do utrzymywania czystości, który znajduje



Hala produkcyjna

je szerokie zastosowanie w efektywnym sprzątaniu biur, hoteli, szpitali, szkół, zakładów przemysłowych itp.

Wychodząc naprzeciw wymaganiom klienta w zakresie ergonomii i technologii sprzątania, w pracach badawczo-rozwojowych opracowana została szeroka gama wyrobów wspomagających pracę osób sprzątających.

Wiele własnych produktów oraz nowatorskich rozwiązań konstrukcyjnych chronionych jest prawnie jako wzory użytkowe i patenty. Unikalne rozwiązania techniczne oraz technologiczne, jakie znalazły zastosowanie w tych zestawach, zostały docenione przez klientów całej Europy. Również nowoczesne wzornictwo znalazło uznanie wśród klientów jak i zostało docenione przez Instytut Wzornictwa Przemysłowego, który przyznał

wózkowi oraz systemowi stelaży KLIK tytuł Dobry Wzór.

SPLAST Sp. z o.o. stosując niezmiennie tą samą politykę samodoskonalenia oraz doskonalenia wdrożonych już systemów zarządzania jakością z pewnością nie straci silnej pozycji lidera na rynku przetwórstwa tworzyw sztucznych.

autor



Zestaw hotelowy z linii COMFORTSPLAST



Wózek serwisowy z linii ASSEPTICOSPLAST

## Standardy zarządzania, a proces produkcyjny

Produkcja w SPLAST odbywa się zgodnie z wymaganiami Systemów Zarządzania Jakością: ISO 9001:2008, ISO/TS 16949:2009 (dla przemysłu motoryzacyjnego) oraz Systemem Zarządzania Środowiskowego ISO 14001:2004. Wdrożone i sprawnie utrzymywane systemy jakości wymuszają na Firmie ciągłe doskonalenie we wszystkich obszarach działalności Zakładu: do-



Zestaw hotelowy z linii AQUASPLAST

nie silosów do składowania tworzyw zmniejszyło o ok. 70% wymagania powierzchni magazynową.

Zarząd firmy nieustannie poszukuje i wdraża innowacyjne komputerowe systemy organizacyjne pozwalające nadzorować procesy produkcyjne w zakresie jakościowym, technologicznym i logistycznym. I tak w ubiegłym roku Firma wdrożyła centralny system zarządzania procesem produkcji umożliwiając optymalizację pracy wszystkich służb sektora produkcyjnego. Obejmuje on m.in.: planowanie produkcji, nadzorowanie istotnych dla zapewnienia jakości parametrów technologicznych w systemie SPC, nadzorowanie procesów utrzymania ruchu i serwisowania urządzeń.

Przepływ surowców i wyrobów gotowych zarządzany

## ROZMOWA z Tadeuszem Sanockim, prezesem zarządu SPLAST Sp. z o.o.



MAGDALENA TUŁECKA:

Ten rok jest ważny dla przedsiębiorstwa z uwagi na prace nad wprowadzeniem nowych linii produktowych w zakresie profesjonalnego utrzymania czystości. Kiedy możemy spodziewać się na rynku zestawów AQUASPLAST®, COMFORTSPLAST® oraz ASSEPTICOSPLAST®?

TADEUSZ SANOCKI:

Jesteśmy na etapie końcowym prac. Zarejestrowaliśmy już w Urzędzie Patentowym znaki towarowe tych produktów, kończymy przygotowanie materiałów marketingowych i powoli wprowadzamy je na rynek – krajowy jak i zagraniczny. Mam nadzieję, że

przed końcem roku już wszystkie nasze nowe linie produktowe znajdą się na rynku.

Nowe produkty skierowane są do kilku różnych grup klientów, np. elegancki COMFORTSPLAST® przeznaczony jest głównie do branży hotelarskiej, AQUASPLAST® – wszędzie tam, gdzie sprząta się na mokro (biura, szkoły, hipermarkety), a wykonany w nanotechnologii antybakteryjnej ASSEPTICOSPLAST® znajdzie zastosowanie w placówkach służby zdrowia i w oddziałach szpitalnych. Nowe produkty były już prezentowane w tym roku na targach branżowych oraz były poddawane testom u naszych klientów, których opinie są bardzo pozytywne. [więcej o nowych liniach: czytaj obok – przyp. red.].

Jakie inwestycje musieli Państwo poczynić w zakresie wprowadzenia na rynek nowych linii produktowych?

Oczywiście inwestycje były znaczne. Nie tylko na poziomie produkcyjnym w postaci uruchomienia nowych linii technologicznych, instalacji urządzeń produkcyjnych i montażowych oraz kontrolno-pomiarowych, ale również na poziomie logistyczno-marketingowym. W tym roku rozbudowaliśmy również zakład dla potrzeb uruchomienia nowej produkcji.

Jak ocenia Pan obecną pozycję SPLAST na rynku?

Uważam, że tak jak poprzedni rok, i ten jest dla nas bardzo dobry.

Rokrocznie odnotowujemy wzrost produkcji i sprzedaży na poziomie kilkudziesięciu procent. Z pewnością jesteśmy liderem w Polsce w produkcji profesjonalnego sprzętu do utrzymywania czystości. Nadal realizujemy również wiele kompleksowych zamówień produkcji komponentów z tworzyw sztucznych klientów z branży motoryzacyjnej, AGD, elektronicznej, budowlanej czy kosmetycznej. Niezmiennie pozostajemy polską firmą rodzinną, więc tym bardziej naszą pozycję uznajemy za olbrzymi sukces.

Jakie następne zadania stawia przed sobą SPLAST?

Mamy plan inwestycyjny, który systematycznie realizujemy. Jest on ściśle związany z długofalowym programem rozwoju przedsiębiorstwa. Wychodzę z założenia, że musimy nieprzerwanie podnosić poprzeczkę. Nasza polityka zakłada dokonywanie kolejnych inwestycji, także w kadre i wdrażanie nowoczesnych technologii, tej miary, jak zgłoszony do opatentowania programem rozwoju sprzętu oparty o technologię antybakteryjną przeznaczony dla placówek medycznych. Na bazie nanotechnologii przygotowujemy już kolejne rozwiązania w tym zakresie.

Systematyczne inwestycje pozwalają poszerzać nasz zakres możliwości produkcji oraz podejmować realizację najtrudniejszych zleceń. Umożliwia to świadczenie kolejnych usług kooperacyjnych, co przyczynia się do dywersyfikacji produkcji.

## NOWE LINIE PRODUKTOWE SPLAST

AQUASPLAST®, COMFORTSPLAST® oraz ASSEPTICOSPLAST® wyznaczają innowacyjne kierunki rozwoju profesjonalnego sprzętu do utrzymywania czystości, a firmie pozwolą zachować pozycję lidera w tej branży.



– grupa ergonomicznych i zaawansowanych jakościowo produktów zaprojektowana w celu optymalizacji procesu sprzątania na mokro. Każdy element został przetestowany w ekstremalnych warunkach. Produkty posiadają wydłużony czas eksploatacji, m.in. dzięki zastosowaniu najwyższej klasy tworzyw sztucznych w połączeniu ze stałą szlachetną. Niepowtarzalne wzornictwo spełnia wymagania obiektów o najwyższych standardach estetycznych i jakościowych.



– grupa ekskluzywnych produktów do profesjonalnego utrzymywania czystości przeznaczonych głównie dla branży hotelarskiej. To systemy modułowych zestawów o nowoczesnym wzornictwie oraz z możliwością zabudowy – tekstyliami, bądź drewnem w zależności od wystroju wnętrza, w którym sprzęt ma pracować.



– grupa zestawów, wózków oraz stelaży wykonanych w technologii antybakteryjnej. Wielomiesięczne próby i badania zaowocowały pozytywną ekspertyzą antybakteryjną, zgodnie z normą ISO: 22196. Redukcja wzrostu badanych mikroorganizmów, na powierzchni wyrobów wytworzonych w nanotechnologii wyniosła nawet 99,9 proc. SPLAST jest pierwszą firmą na świecie oferującą tego typu technologię w branży utrzymania czystości.