

**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 odchyżeń 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 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

**splast®**



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% wymagana powierzchnia magazynowa.

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.

**aquasplast**

– 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.

**comfortsplast**

– 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.

**asepticosplast**

– 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.