



Heinz Glas Działdowo

One stop shopping centre

Heinz Glas Działdowo realizując strategię „one stop shopping centre” oferuje swoim klientom kompletne opakowania kosmetyczne tzn. szklane opakowanie – butelki perfumeryjne, stoiczki do kremów, butelki roll-on oraz komplementarne zamknięcia z tworzyw sztucznych. Zamknięcia z tworzywa produkowane są przez Heinz Plastics Polska. Bliższa współpraca obu zakładów oznacza dla klienta szereg korzyści związanych z samym wdrożeniem kompletnego opakowania kosmetycznego. Przede wszystkim oznacza przyspieszenie samego procesu wdrożenia opakowania. Projekt dwóch elementów opakowania jest opracowywany przez jednego producenta. Klient może więc odebrać od jednego dostawcy opakowanie, które jest w pełni kompatybilne i odznacza się dopracowaną jakością obydwu elementów.

dn@heinz-glas.com
www.hgd.pl
nr. stoiska:

OXION

Glass effect prototyping

Historia firmy Oxion sięga 1997 roku. Od początku działalności zajmowaliśmy się projektowaniem precyzyjnych konstrukcji mechanicznych oraz wykonywaniem elementów przy pomocy obróbki CNC. Obecnie profil naszej działalności obejmuje szerszy zakres usług. Specjalizujemy się między innymi w wykonywaniu najwyższej jakości prototypów i opakowań, ze szczególnym wskazaniem na modele transparentne, imitujące szkło. Wykonujemy profesjonalne prototypy opakowań szklanych o praktycznie dowolnym kształcie. Uzyskujemy imitacje różnych kolorów szkła. Modele tego typu znajdują zastosowanie m.in. w badaniach konsumenckich, reklamach TV. Służą również jako skuteczne marketingowo narzędzie wizualizacji, będąc nieodzownym elementem procesu projektowego i wdrożeniowego. Powstają one z wysoko transparentnego tworzywa sztucznego przy użyciu precyzyjnej obróbki CNC (Computerized Numerical Control), która pozwala na szybkie, dokładne i powtarzalne wykonanie skomplikowanych kształtów. Uzyskujemy najwyższą jakość odwzorowania graverów i ornamentów dekoracyjnych. Posiadamy oprogramowanie do zaawansowanego projektowania trójwymiarowego, które zapewnia wysoko parametryczne uzyskanie kształtu. Oferujemy również konsultacje techniczne oraz nadzór nad wdrożeniem do produkcji.

biuro@oxion.pl
www.oxion.pl
nr. stoiska: D23



Coffee Service

COFPACK AN DOYPACK C oraz Window

Pierwszą z innowacji są automaty pakujące w gotowe torebki - COFPACK AN DOYPACK C. Służą do pakowania artykułów sypkich, pylistych, płynnych, pastowatych lub elementów stałych, w zależności od zastosowanego systemu dozowania. Produkty dozowane są w gotowe torebki płaskie, saszetki lub saszetki stojące Doypack z otwartą struną, z eurootworem, wentylem lub ręczką. Automat ma duży zakres wymiarów opakowań, atrakcyjną cenę, małe gabaryty i jest uniwersalny. Druga z innowacji to opakowania WINDOW – wykonane są z papieru szarego z polipropylenem. Unikalną zaletą tych opakowań jest częściowa przezroczystość pozwalająca ciekawie wyeksponować ich zawartość. Pozwalają uwidocznić walory produktu, świeżość i naturalny wygląd. W saszetkach typu Doypack WINDOW znajdują się struny polipropylenowe co jest innowacją na skalę europejską. Nowością jest możliwość wykonania nadruków wewnątrz opakowania, co daje wrażenie przestrzenności (3D). Seria jest przystosowana do pakowania ręcznego oraz do automatów pakujących w gotowe opakowania (saszetki typu Doypack).

biuro@coffee-service.eu
www.coffee-service.eu
nr. stoiska: C7



Intrex

GAMMA 70 – kolorowy druk cyfrowy ink-jet

W dziedzinie druku z pewnością zainteresujemy Państwa innowacyjną drukarką GAMMA 70 firmy Atlantic Zeiser, zapewniającą wysokiej jakości, kolorowy druk cyfrowy. Dzięki swojej niezawodności i możliwości drukowania danych zmiennych, druk cyfrowy to optymalne rozwiązanie dla personalizacji oraz druku krótkich serii produktów. Jego zastosowanie to: opakowania, etykiety, karty plastikowe, znakowanie produktów reklamowych, produkty promocyjne.

intrex@intrex.pl
www.intrex.pl
nr. stoiska: A17





Stäger Verpackungen GmbH

Nowoczesne opakowania transparentne

Niezależnie od tego czy są to pudełka składane, nakładane czy też tuby jesteśmy w stanie zaproponować cały wachlarz indywidualnych, innowacyjnych rozwiązań. Bez względu na materiał i konstrukcję, do dyspozycji klienta są niemal nieograniczone możliwości w formach uszlachetnień: druk offsetowy, wgłębny, czy sitodruk - w naszej ofercie znajdują się wszystkie aktualnie stosowane rodzaje uszlachetnień, łącznie z techniką hot-stampingu. Dobór bigów do indywidualnych potrzeb klienta również podwyższa jakość opakowania. Aby znaleźć optymalne rozwiązanie dla każdego klienta służymy naszą wiedzą, doświadczeniem i świeżymi pomysłami.

piotr.jasionek@staeger.eu
www.staeger.pl
www.staeger.eu
Stoisko B12

Centrum Bioimmobilizacji i Innowacyjnych Materiałów Opakowaniowych
Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie

Dyspersja woskowa do modyfikacji opakowań

Wśród opracowanych przez naukowców z CBIMO technologii wyróżnić należy wieloskładnikową dyspersję przeznaczoną do powlekania materiałów celulozowych. Nanoszenie na powierzchnię materiałów celulozowych dyspersji złożonej z komponentów o odmiennych właściwościach umożliwia otrzymanie powłok zapewniających wielokierunkową poprawę właściwości funkcjonalnych surowca wyjściowego. Biopolimery naturalne lub ich chemiczne pochodne pełnią rolę nośnika powłok oraz stanowią barierę dla tłuszczów. Natomiast poprawę właściwości barierowych dla pary wodnej oraz odporności na działanie wody zapewnia dodatek związków hydrofobowych (wosków naturalnych). Wszystkie substancje wchodzące w skład dyspersji powłokotwórczej są dopuszczone do kontaktu z żywnością. Przeprowadzone badania wybranych właściwości oraz testy formowania opakowań potwierdziły możliwość zastosowania opracowanych materiałów do przechowywania wybranych produktów żywnościowych.

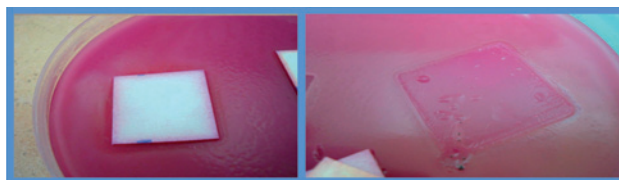
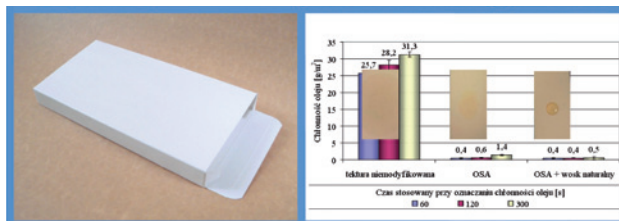
Proekologiczne powłoki antymikrobiologiczne

Jedną z opracowanych przez naukowców z CBIMO technologii modyfikacji powierzchniowej bazuje na zastosowaniu rozmaitych substancji pochodzenia naturalnego np. bakteriocyn lub chitozanu jako składników proekologicznych antymikrobiologicznych powłok do opakowań celulozowych i foliowych do żywności. Powłoki chitozanowe zapewniają bazowemu materiałowi doskonałe właściwości barierowe względem tłuszczu i tlenu. Otrzymane powłoki posiadają zmienną elastyczność, dzięki zastosowaniu naturalnych oraz syntetycznych plastyfikatorów znajdujących się na liście substancji dopuszczonych do kontaktu z żywnością. Przeprowadzone badania wykazały, że materiały celulozowe z powłoką chitozanową mogą zostać użyte do pakowania żywności o przedłużonym i krótkim okresie trwałości np. wędliny suche i ryby wędzone. Opakowania wykonane z opracowanego materiału mogą stanowić cenną alternatywę dla opakowań wykonanych z tworzyw sztucznych.

cbimo@zut.edu.pl
www.cbimo.zut.edu.pl
Stoisko D19



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka



Plastique

Lo-G-Pax

Lo-G-Pax to opatentowany system pakowania, który zapewnia ochronę produktu z każdej strony. Dedykowane do wszystkich delikatnych przedmiotów, a w szczególności do sprzętu elektronicznego (tj. kamery, aparaty, laptopy, karty pamięci itp.) rozwiązanie wykonane jest z jednego elementu z niskociśnieniowego polietyleny HDPE. Materiał, oprócz dużej giętkości, posiada przyjazny środowisku charakter, gdyż po recyklicacji nadaje się do ponownego użytku.

tomasz.matysiak@plastique.eu
www.plastique.eu
Stoisko B4



Sleevy od Natalii

Etykieta dla Bruce'a i Vladimira

Zakład poligraficzny Natalii jest jedną z nielicznych drukarni fleksograficznych w Polsce, która drukuje sleevy na foliach termokurczliwych PCV oraz PET. Nowością w ofercie firmy stanowią etykiety termokurczliwe wykonywane z folii typu PET, obkurczone na butelkach szklanych. Są to butelki 0,7 l dla firmy Diageo Polska – limitowana seria wódki Smirnoff Vladimir, jak również butelki dla Destylarni Sobieskiego – seria Bruce Willis. Drukarnia Natalii ma możliwość zadruku wymienionych wyżej etykiet typu sleeves w dwóch technologiach tj. w druku cyfrowym na maszynie rolowej HP Indigo, jak również w druku fleksograficznym na maszynach Nilpetera. W przypadku druku flekso istnieje możliwość uszlachetnienia etykiet termokurczliwych poprzez złocenie na zimno (cold stamping) oraz wybiórcze stosowanie lakieru matowego na wybranych elementach. Natalii oferuje druk do 10 kolorów w szerokości roli do 570 mm na nowej maszynie Nilpeter FA.

www.natalii-rolldruk.pl
anowaczyk@natalii-rolldruk.pl
Stoisko A11

Ados Cosmetics

Mocowanie na blistrach

Firma Ados Cosmetics, producent z ponad 30-letnim doświadczeniem w branży kosmetycznej, przedstawia swoją najnowszą propozycję – innowacyjną, ekologiczną maszynę pakującą, wykorzystującą nowatorską technologię mocowania za pomocą elastycznych zszywek (Elastic Staple). Nasza oferta to doskonałe rozwiązanie dla osób poszukujących korzystnych, ekonomicznych i przyjaznych środowisku metod pakowania, przepakowywania i konfekcjonowania, jak również tworzenia gotowych na półkę opakowań zbiorczych i jednostkowych (Shelf Ready Packaging). Prezentowane rozwiązanie idealnie nadaje się do mocowania na blistrach różnorodnej gamy produktów takich jak narzędzia, artykuły kosmetyczne, zabawki, części zamienne, produkty kuchenne i wiele innych. Proponujemy wyjątkowo prosty sposób pakowania przeznaczony do wielokrotnego użytku. Serdecznie zapraszamy do współpracy również osoby zainteresowane produkcją kosmetyków pod Private Label.

ados@ados.pl
www.ados.pl
Stoisko D27



Masterchem

Rodzina słoików PET ze średnicą 100 ml

Opakowania produkowane są na maszynach wtrysk z rozdmuchem Firmy Nissei. Cześć gwintowa słoików jest wtryskiwana i dzięki temu zachowuje dużą zgodność wymiarową z nakrętką. Do wyboru klienta proponowane są zamknięcia z tworzywa lub z aluminium. Szeroki wlew, wysoka przezroczystość, estetyczne wykonanie oraz uniwersalny kształt słoika pozwala znaleźć zastosowanie w wielu potencjalnych wyrobach finalnych. Nie bez znaczenia jest też doświadczenie firmy w produkcji opakowań PET oraz posiadany certyfikat potwierdzający jakość - ISO 9001. W związku z produkcją opakowań dla przemysłu farmaceutycznego jesteśmy w trakcie certyfikacji ISO 15378, jako pierwsza firma w Polsce. Produkcja odbywa się na hali z klimatyzacją i monitorowaniem parametrów powietrza, filtracją, a sam produkt - atestowany w strefie czystej.

Dla przemysłu farmaceutycznego przygotowaliśmy rodzinę opakowań PET z gwintem ROPP 28 mm. Butelki dostępne są w objętościach od 30 do 1000 ml. Opakowania można barwić w kolorach zapewniając lepsze zabezpieczenie produktu finalnego. Szeroka różnorodność zamknięć, miarek i dozowników spełni wszelkie oczekiwania. Na opakowania dla przemysłu farmaceutycznego posiadamy wymagane certyfikaty i atesty, w tym produkcję w warunkach według Normy ISO 15378.

info@mch.com.pl
www.mch.com.pl
Stoisko C3



Zapraszamy
na stanowisko
B18!

Rozwiązanie Wszystko-w-jednym



Rozwiązanie AmerChain™ packaging to wysoką jakością opakowania foliowego i wszechstronny systemem pakowania. AmerChain™ to kosztowa alternatywa dla klasycznych/drogich procesów pakowania. System AmerChain™ oferuje szeroką gamę rodzajów folii oraz wysoką jakość nadruku poprawiając atrakcyjność pakowanych produktów.

www.suominen.fi/packaging

Suominen
Flexibles