

FLEXIBLE PACKAGING

News for Flexible Packaging · EMEA Edition



UV OFFSET: ALTERNATYWA DLA OPAKOWAŃ NA ŻYWNOSĆ



KORZYŚCI:

- Doskonała drukowalność
- Bardzo wysokie siły laminatu (w połączeniu z białą poliuretanową farbą rozpuszczalnikową)
- Niska migracja (odpowiednia dla opakowań żywnościowych)
- Niski poziom zapachu

Szybki czas reakcji, najlepsza jakość wydruku i wysokie właściwości odporności kolorów – farby offsetowe UV znakomicie spełniają swoje funkcje w szerokim zakresie aplikacji. Firma Siegwerk oferuje obecnie rozwiązania UV przeznaczone do laminowanych opakowań żywnościowych.

Farby offsetowe UV są stosowane w branży drukarskiej od wielu lat – coraz częściej dla aplikacji opakowaniowych takich jak, na przykład karton, folie kurczliwe, owijki, oraz etykiety wykonane metodą „In-Mould Labelling”. Biorąc pod uwagę fakt, że płyty drukarskie można wykonać szybko i tanio, metoda ta jest wydajna nawet w krótkich cyklach produkcyjnych. W rezultacie, druk offsetowy UV pozwala dostawcom na szybka realizację zamówień klientów – i to z zastosowaniem najwyższej jakości wydruku. Jednakże, druk UV dla opakowań w dalszym ciągu ogranicza się przeważnie do druku zewnętrznego lub rewersu, bez laminacji.

Wysoki poziom funkcjonalności opakowania

Firma Siegwerk nieustannie pracuje na udoskonaleniu własnych farb drukarskich oraz rozwijaniem nowych rozwiązań. Połączenie najnowocześniejszych farb offsetowych UV oraz białych farb rozpuszczalnikowych umożliwia wyprodukowanie niezwykle wydajnych laminatów o parametrach siły wiązań przekraczających 2 newtony/15 milimetrów, do zastosowania na różnych rodzajach folii, takich jak coe-OPP, PET a nawet OPA. Ta funkcjonalność opakowania jest dodatkowo udoskonalona dzięki wyjątkowemu poziomowi krycia poliuretanowej farby białej. Umożliwia to użytkownikowi wyprodukowanie zaawansowanych laminatów i z reguły trudnych do

wydruku projektów poprzez zastosowanie offsetu typu UV. Farby offsetowe UV firmy Siegwerk mogą oczywiście być stosowane do druku powierzchniowego. W tym przypadku umożliwiają one osiągnięcie doskonałego potysku oraz wysokich właściwości odpornościowych.

Wykraczając poza sprawdzoną skuteczność farb zastosowanych dla konkretnych aplikacji, kluczowym priorytetem firmy Siegwerk jest doradzanie i wspieranie klientów w kwestii bezpieczeństwa produktu. Dlatego też, szczegółowe dokumenty (Oświadczenia o Składzie) wymieniające potencjalne komponenty, które mogą migrować, są dostępne również dla farb drukarskich typu UV oferowanych przez firmę Siegwerk.



Przykład wydrukowanego opakowania przy użyciu farb offsetowych UV

Aby dowiedzieć się więcej, prosimy o kontakt pod: info@siegwerk.com

FLEXIBLE PACKAGING

News for Flexible Packaging · EMEA Edition



ON-SITE CONSULTING (KONSULTACJE U KLIENTA): OPTIMALIZACJA NARZĄDU MASZYN

Eksperti firmy Siegwerek, jako niezależni doradcy, analizują procesy zachodzące u producentów opakowań oraz drukarni – Projekty OSC (konsultacje u klienta) przekładają się na ogromne oszczędności każdego roku. Czas narządu maszyny może zostać skrócony nawet o jedną trzecią.

Zespół konsultantów OSC firmy Siegwerek pomaga klientom zoptymalizować ich procesy i zwiększyć wydajność. Analiza procesów produkcyjnych, rozmowy z pracownikami klienta oraz profesjonalne porady umożliwiają uzyskanie znaczących oszczędności nawet rzędu milionów złotych, a co za tym idzie szybką amortyzację kosztów konsultacji.

Dzięki skorzystaniu z serwisu OSC klienci odnoszą korzyści z wiedzy na temat druku jak również z dogłębnego zrozumienia procesów technicznych jakie posiadają eksperci firmy Siegwerek. Istnieje wiele możliwości zwiększenia produktywności, kiedy optymalizacja parametrów druku jest zazwyczaj pierwszą metodą wyboru, czas narządu maszyny, jako jedna z kolejnych metod, również umożliwia uzyskanie znaczących oszczędności.

W specjalnych warsztatach nasi eksperci OSC wspólnie z pracownikami klienta, pra-

cującymi przy maszynie drukującej, analizują jak osiągnąć znaczącą redukcję narządu maszyny. Odległości pokonywane przez załogę, umiejscowienie zespołów przy maszynach drukujących, przechowywanie wałków anilox, oraz cylindrów drukujących to elementy, które również podlegają analizie. Ostatecznie, optymalizacja przepływu pracy gubi się gdzieś w codziennej rutynie. Eksperti firmy Siegwerek doradzają pracownikom każdej firmy odnośnie, na przykład, tego jak reorganizować magazyn lub zmniejszyć pokonywane odległości. Nawet optymalizacja kuchni farbowej może być kluczowym przedmiotem analizy.

W bliskiej współpracy z lokalnymi pracownikami, konsultanci OSC nakreślają zmiany, które mogą być wprowadzone w sposób zrównoważony w oparciu o plan działania. Tablice w zakładach produkcyjnych wspomagają komunikację z załogą podczas trwania projektu oraz zapewniają przejrzystość. Co więcej, ulepszone rapor-

towanie daje możliwość przeglądu wskaźników zarządzania procesami produkcyjnymi i równocześnie motywuje załogę do stosowania się rygorystycznie do nowych procesów. Zespół OSC firmy Siegwerek pomógł już skutecznie zredukować czas narządu maszyny w poszczególnych przypadkach aż o 34 procent.

KORZYŚCI Z OSC:

- Neutralna “zewnętrzna perspektywa”
- Zwiększona wydajność
- Znaczące oszczędności finansowe
- Motywacja pracowników
- Długoterminowa optymalizacja wszystkich procesów

Czy jesteś zainteresowany naszymi usługami OSC? Prosimy o kontakt pod adresem: info@siegwerk.com



POŁĄCZENIE SIŁ NA RZECZ ZWIĘKSZENIA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU

Firma Siegwerek, jako członek licznych stowarzyszeń, opowiada się za ochroną konsumenta oraz bezpieczeństwem produktów żywnościowych.

Stowarzyszenie może być postrzegane jako głos przedstawicieli branży, będący w kontakcie z legislatorami, innymi stowarzyszeniami, organizacjami pozarządowymi oraz społeczeństwem. Reprezentując interesy wszystkich jej członków, dodaje wiarygodności ich przekazom. Co więcej, zapewnia, że firmy członkowskie stowarzyszenia działają zgodnie z określonymi standardami oraz dążą do wspólnych celów.

Firma Siegwerek jest aktywnym członkiem dobrze znanych stowarzyszeń branży wytwórców farb drukarskich oraz organizacji nadzorujących branżę chemiczną na całym świecie, skupiającymi się w szczególności na bezpieczeństwie produktu oraz procesach legislacyjnych. Wspieramy te organizacje poprzez dostarczanie ekspertyz oraz wiedzy branżowej. Prezes zarządu firmy Siegwerek, Herbert Forker, przewodniczy obecnie Europejskiemu Stowarzyszeniu Producentów Farb Drukarskich (EuPIA). Co więcej, eksperci z kilku działów, takich jak „Global HSE + Sustainability” czy „Product Safety and Regulatory” odgrywają ważne role doradcze – aż po przewodniczenie wielu różnych komitetom w odpowiednich stowarzyszeniach.

Długoterminowe cele zaangażowania firmy Siegwerek to między innymi: tworzenie naszych własnych pomysłów dotyczących bezpieczeństwa produktu, wzorce zachowania w kwestii ochrony konsumenta jak również bezpieczeństwa i ochrony pracy w naszej branży. Przynosi to korzyści nie tylko członkom stowarzyszenia, których reputacja rośnie, ale również całej branży, włączając w to wszystkich partnerów w łańcuchu wartości, łącznie z firmami drukarskimi, właścicielami marek, sprzedawcami detalicznymi oraz konsumentami.

Firma Siegwerek jest członkiem różnych stowarzyszeń, w tym:

SIEGWEREK 	European Printing Ink Association (EuPIA)
	National Association of Printing Ink Manufacturers (NAPIM), USA
	Chinese Printing Ink Association (CPIA), Chiny
	Brazilian Packaging Association (ABRE), Brazylia

Możecie Państwo znaleźć informacje na temat wszystkich stowarzyszeń, których firma Siegwerek jest członkiem na stronie: www.siegwerk.com/en/our-responsibility/associations-and-memberships.html

NOWY DYREKTOR DZIAŁU FLEXIBLE PACKAGING: DR JAN BREITKOPF



Dr Jan Breitkopf, Dyrektor Działu Flexible Packaging w firmie Siegwerek

Od pierwszego czerwca dr Jan Breitkopf objął funkcję Dyrektora Działu Flexible Packaging w firmie Siegwerek. Na tym stanowisku dr Jan Breitkopf jest odpowiedzialny za sprzedaż, technologię oraz produkcję w ramach tego działu. To drugie jest wynikiem fundamentalnych zmian organizacyjnych w firmie Siegwerek, działy biznesowe są teraz również odpowiedzialne za produkcję oraz łańcuch dostaw. W przypadku działu Flexible Packaging zmiana ta dotyczy zakładu produkcyjnego w Siegburgu jak również, w szczególności, zakładów zlokalizowanych w Rosji i Turcji. Celem tej strukturalnej zmiany jest większe skupienie się na kliencie oraz lepsza koordynacja interfejsu produkcji technologii i sprzedaży.

Dr Jan Breitkopf ukończył studia z zakresu zarządzania i rozpoczął pracę w firmie Siegwerek w 2012 roku. Jako Dyrektor Działu Corporate Development zajmował się projektami M&A, inwestycjami w różnych zakładach firmy Siegwerek na całym świecie, jak również wewnętrznymi programami poprawy. Wcześniej przez okres dziesięciu lat pracował w międzynarodowej firmie konsultingowej gdzie zdobył szerokie doświadczenie oraz fachową wiedzę z zakresu strategicznego doradztwa w branży chemicznej.

W swojej nowej roli, jako Dyrektor Działu Flexible Packaging, dr Jan Breitkopf chce w szczególności skupić się na bardziej proaktywnym podejściu do obsługi klienta oraz przyspieszeniu wewnętrznych procesów podejmowania decyzji. Jego poprzednik, Coen Vinke, pozostaje w firmie Siegwerek na stanowisku Dyrektora Działu Flexible Packaging na Stany Zjednoczone oraz Kanadę, skąd będzie odgrywał kluczową rolę w skutecznym wspieraniu firmy Siegwerek na cały świat.