

Współpraca firm Packaging Plast i Barmey rozpoczęta



Firmy Packaging Plast i Barmey poinformowały o rozpoczęciu współpracy. Packaging Plast jest prywatną firmą założoną w Casale Monferrato w Północnych Włoszech; swoją działalność rozpoczęła od prowadzenia specjalistycznych usług z wykorzystaniem nowoczesnych technologii obróbki materiałów i z czasem stała się jednym z poważnych partnerów działających w okolicy włoskich producentów maszyn do druku rotograviurowego i fleksograficznego opakowań, mających pozycję liderów na światowych rynkach. Doświadczenie, jakie nabyła podczas współpracy z tymi firmami, dostarczając im części maszyn wykonane z metalu i tworzyw sztucznych, doprowadziło ją również do użytkowników końcowych. Tam też w wielu wypadkach wprowadzenie innowacyjnych rozwiązań pozwoliło zoptymalizować cykle produkcyjne.

Początkowo firma zajmowała się częściami, które miały bezpośredni kontakt z farbami, rozpuszczalnikami i klejami, takimi jak osłony czy podajniki, uszczelki; używała lżejszych materiałów antystatycznych, odpornych na korozję i przywieranie. Budując pierwsze komory rakłowe z aluminium, przedsiębiorstwo zdobyło bezcenne doświadczenie, które później wykorzystało podczas projektowania i wykonywania komór



rakłowych z włókien węglowych. To pozwoliło mu osiągnąć wysoką pozycję na rynku, o czym świadczą m.in. uznanie i zaufanie wśród wielu odbiorców we Włoszech, USA i w innych krajach. Packaging Plast wierzy, że swój sukces zawdzięcza ścisłej współpracy z klientami, począwszy od poznania ich problemów, wykonania projektu przez cały proces produkcji, oraz szkoleniu i motywowaniu swojego personelu.

Współpraca Packaging Plast z firmą Barmey rozpoczęła się niedawno. Jej przedstawiciele spotkali się po raz pierwszy z Wojciechem Barabaszem, zarządzającym właści-

ciem w firmie Barmey, w marcu tego roku podczas targów branżowych ICE w Monachium. Pan Barabasz jako ekspert w dziedzinie fleksografii zwrócił uwagę na nowatorskie, opatentowane rozwiązanie technologiczne odróżniające produkt Packaging Plast od innych podobnych komór pokrytych włóknem węglowym o strukturze „sandwicz”, która generuje wiele problemów eksploatacyjnych. Kilka tygodni później zaproszono go do siedziby firmy we Włoszech, a firma Packaging Plast zdecydowała, aby firma Barmey została jej dystrybutorem w Polsce. Rozpoczęcie współpracy ogłoszono na Forum PIF w maju tego roku. Obydwie firmy liczą na owocną współpracę, a z okazji jej nawiązania Flavio D'Andria, Sales Manager z firmy Packaging Plast, opowiedział nam o sztandarowym produkcie firmy.

„Świat DRUKU”: Proszę wyjaśnić, czym różni się komory rakłowe z włókna węglowego od aluminiowych?

Flavio D'Andria: Użytkowanie komór rakłowych wykonanych z aluminium jest ograniczone czasowo, gdyż surowiec ten koroduje pod wpływem długotrwałego kontaktu z wodą, farbą, rozpuszczalnikami i zmywaczami. Nie bez znaczenia jest również łatwość przylegania



farby do powierzchni komór. Użytkowanie komór raklowych z włókna węglowego niesie ze sobą liczne korzyści. Zalety technologiczne to: zwiększona odporność na uszkodzenia, zwiększona sztywność, zmniejszona waga, odporność na korozję, odporność na przyleganie farby, zmniejszone zapotrzebowanie na mycie, zwiększona żywotność komór dzięki mniejszemu dociskowi rakla, bowiem firma oferuje specjalny pneumatyczny system docisku, gdzie komora spoczywa całą swoją długością na poduszce powietrznej, co daje możliwość kompensowania zużycia rakli, jak również zapewnia równomierny docisk na całej szerokości maszyny przy niewielkim ciśnieniu rzędu 0,8–1 bar. Z kolei wśród zalet ekonomicznych należy wymienić: znaczne oszczędności farby i wody lub rozpuszczalników w porównaniu ze starymi systemami, co w rezultacie prowadzi do zwiększenia produktywności. Koszty inwestycji, wydające się początkowo nieadekwatne, przekształcają się w wartość dodaną, kiedy uwzględnimy oszczędność czasu i materiałów niezbędnych do czyszczenia instalacji po zakończeniu każdej pracy, oszczędność farby, rakli, środków czyszczących, jak również samą amortyzację urządzenia.

ŚD: Producent zapewnia na komory raklowe z włókna węglowego aż 15 lat gwarancji. Z czego

wynika tak długa niezawodność produktu?

FD: Materiał stosowany przez Packaging Plast zapewnia bezterminową gwarancję odporności na korozję. Ponadto biorąc pod uwagę fakt, że nasze komory raklowe są w całości zbudowane z włókna węglowego, bez wykorzystania jakichkolwiek innych materiałów, a włókno uformowane jest w stosowaną w konstrukcji pojazdów sportowych przestrzenną strukturę typu „monocoque”, są bardzo odporne na działanie czynników zewnętrznych i zużycie. Najwyższa jakość

wynika również z tego, że komory są całkowicie wykonywane przez nas – mamy kontrolę nad każdym etapem produkcji: od projektu przez wykonanie po sam montaż. Osprzęt w postaci nierdzewnych sprężyn i śrub oraz uszczelki są również wykonywane w naszym zakładzie przy użyciu najnowocześniejszej technologii.

ŚD: Jakim drukarniom szczególnie może Pan polecić ten produkt?

FD: Systemy komór raklowych z włókien węglowych są odpowiednie dla każdej maszyny fleksodrukowej. Rozwiązania te doskonale nadają się do zadruku tektury falistej, ale nie tylko. Znajdą także zastosowanie w druku na podłożach giętkich. Tutaj oprócz zwiększenia żywotności produktu upatrujemy szczególnie możliwości w zastosowaniu naszego systemu pneumatycznego docisku, stanowiącego absolutną nowość w tej branży, co pozwoli uwolnić wielu drukarzy od konieczności korekty docisku w czasie druku oraz przyczyni się do eliminacji przecieków farby z komór raklowych, zmniejszenia zużycia noży i uszczelek.

Więcej informacji:
promotion@packagingplast.it
www.packagingplast.com
wojciech.barabasz@barmey.eu
www.barmey.eu

artykuł promocyjny

