

## API GmbH gratuluje Mondi SCP Ružomberok udanego uruchomienia maszyny MP19

Wraz z uruchomieniem nowej maszyny MP19 w fabryce Ružomberok (Słowacja), Grupa Mondi po raz kolejny wysłała silny sygnał potwierdzający jej ukierunkowanie na przyszłościowy trend zrównoważonego rozwoju w produkcji papieru pakowego.

Odważna i najnowocześniejsza koncepcja tej maszyny papierniczej umożliwia produkcję 300 tys. ton papieru rocznie, w szczególności dwóch rodzajów najwyższej jakości KRAFT TOP WHITE (ProVantage Smartwhite i ProVantage Topwhite). Narzucone sobie wymagania w zakresie ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy wymuszały zastosowanie wiodących technologicznie koncepcji we wszystkich obszarach.

Ze względu na te wyzwania, jesteśmy szczególnie dumni, że zostaliśmy wybrani na dostawcę specjalistycznych środków chemicznych wraz z naszymi wysokiej klasy technicznymi rozwiązaniami w dziedzinie chemicznego i biologicznego zapobiegania powstawaniu osadów, w tym kondycjonowa-

nia układów wodno-masowych. Spelniliśmy – a w niektórych przypadkach wręcz podwyższyliśmy – postawione przed nami wymagania.

Sercem obróbki biologicznej jest zastosowanie *in situ* MCA (monochloroaminy). Głównymi kryteriami wyboru tego rozwiązania są z jednej strony **jakość generowanej MCA** (długoterminowa stabilność i brak siarczanów), a z drugiej – **poziom bezpieczeństwa wszystkich systemów**, które jest niezbędne ze względu na niekompatybilność materiałów prekursorowych. API – Additives for Paper Industry GmbH jest liderem technologicznym w spełnianiu obu tych kryteriów i tym samym idealnym partnerem dla Mondi.

Woda świeża jest również uzdatniana w sposób ciągły i skuteczny dzięki naszej technologii MCA.

Instalacja oraz implementacja naszych elementów automatyki do głównego systemu sterowania procesem zostały przeprowadzone w ścisłej współpracy z ekspertami Mondi

