

KOMUNIKAT

PEGAS uruchamia nowe urządzenia testujące wykorzystywane przy plazmowej obróbce włókien

ZNOJMO (2 grudnia 2008 r.) – W dniu dzisiejszym PEGAS NONWOVENS s.r.o., spółka bezpośrednio zależna od PEGAS NONWOVENS S.A. („PEGAS”, „Spółka”), uruchomiła w miejscowości Dvůr Králové nad Ľabą urządzenia testujące wykorzystywane przy plazmowej obróbce włókien. Urządzenia zostały uruchomione w ramach programu prac badawczo-rozwojowych nad najnowszą metodą obróbki włókien przy wykorzystaniu plazmy atmosferycznej, o którym Spółka informowała na wiosnę bieżącego roku. PEGAS realizuje omawiany projekt we współpracy z Instytutem Elektroniki Fizycznej przy Wydziale Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu im. Masaryka w Brnie oraz spółką INOTEX s.r.o. z siedzibą w Dvůr Králové nad Ľabą, gdzie znajdują się urządzenia.

Urządzenia testujące wykorzystywane będą do obróbki włókien z użyciem wyładowań plazmowych. Na urządzenia składają się rozwijarka włókien, jednostka plazmowa, urządzenia do aplikacji płynnych substancji chemicznych, suszarka oraz zwijarka.

Urządzenia powinny umożliwić testowanie włókien na linii produkcyjnej w celu zweryfikowania wpływu obróbki plazmowej na właściwości powierzchni włókien, a także ewentualne uzyskanie trwałej reakcji chemicznej przez związanie aktywnych cząstek w strukturze włókna. Ponadto urządzenia mogą umożliwić badanie interakcji pomiędzy wstępną obróbką plazmową a kolejnymi aplikacjami plazmy, co może się również wiązać z zastosowaniem nano-obróbki.

Projekt jest częściowo realizowany dzięki dotacji czeskiego Ministerstwa Przemysłu i Handlu. Planowany budżet projektu na lata 2008–2011 wynosi do 70 mln CZK, a wysokość dotacji może sięgnąć kwoty 25 mln CZK.

Zastosowanie obróbki plazmą powinno poprawić wytrzymałość włókien i umożliwić znaczne ograniczenie ilości dodatków funkcjonalnych stosowanych obecnie w celu uzyskania wymaganych parametrów włókien przeznaczonych do produkcji artykułów higienicznych. Dodatkowe korzyści z realizacji projektu to uzyskanie lepszych właściwości produktu przy jednoczesnym obniżeniu kosztów produkcji oraz mniejsza uciążliwość produkcji dla środowiska.

Odpowiedzialny za kontakt z mediami:

Vladimír Bystrov
Rzecznik PEGAS NONWOVENS

Bison & Rose Public Relations
Nr tel.: +420 233 014 040
Nr. tel. kom.: +420 777 130 788
vladimir.bystrov@bisonrose.cz

Odpowiedzialny za kontakt z inwestorami:

Klára Klímová
Konsultant ds. Relacji inwestorskich

PEGAS NONWOVENS
Nr tel.: +420 515 262 450
Nr. tel. kom.: +420 602 244 838
kklimova@pegas.cz

PEGAS NONWOVENS S.A., société anonyme z siedzibą w Luksemburgu, L-2320, 68-70 Boulevard de la Pétrusse, zarejestrowana w Rejestrze Handlowym w Luksemburgu pod numerem B 112 044, jest spółką holdingową - jej spółki operacyjne znajdują się w Znojmo i Bučovicach w Czechach. PEGAS NONWOVENS jest producentem włókien polipropylenowych i polietylenowych stosowanych do produkcji artykułów higienicznych oraz w takich branżach jak przemysł, budownictwo, rolnictwo, medycyna oraz inne branże specjalistyczne. Włókna znajdują zastosowanie głównie do produkcji pieluch dziecięcych, artykułów higienicznych dla kobiet oraz środków higienicznych dla osób dorosłych cierpiących na inkontynencję. Spółka aktywnie opracowuje nowe produkty poszukiwane na rynku, dzięki czemu utrzymuje pozycję technologicznego lidera w segmencie włókien w Europie. Obecnie PEGAS NONWOVENS zatrudnia około 389 pracowników.

Akcje PEGAS NONWOVENS SA są przedmiotem obrotu na giełdach papierów wartościowych w Pradze i Warszawie.