

Zakład Poligraficzny POL-MAK
Przemysław Makowiak,
Danuta Makowiak Sp. j.
ul. Słoneczna 6
62-081 Przeźmierowo
NIP 777 102 62 48

Oferta dotycząca
Serwetek dekoracyjnych

Przeźmierowo, 30.11.2017 r.



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



SERWETKI DEKORACYJNE O UDOSKONALONYCH WALORACH ZADRUKOWANIA

Wdrożenie wyników prowadzonych badań umożliwiło opracowanie unikalnej metody zadruku w technice flexo, dostosowanej do specyficznych wymogów zadruku serwetek dekoracyjnych oraz zoptymalizowanie funkcjonowania technologii zadruku poprzez odpowiednie dostosowania parametrów surowca – bibuły tissue.

Uwzględnienie w recepturze bibuły, z której produkowane są serwetki 30-procentowego dodatku włókien konopi umożliwiło uzyskanie następujących cech, stanowiących o przewadze serwetek z włóknami niedrzewnymi nad serwetkami produkowanymi wyłącznie z włókien drzewnych:

1. Jakość zadruku – zastosowania bibuły z zawartością włókien konopnych do produkcji serwetek dekoracyjnych oraz opracowanej przez firmę POLMAK technologii rastra stochastycznego pozwoli na osiągnięcie lepszej jakości odwzorowania barw i detali, co wynika z:
 - Podwyższenia poziomu gęstości optycznej zadruku o 19,5%, co wpływa na zwiększenie nasycenia barw na serwetce;
 - Podwyższenia rozpiętości gęstości optycznej o 34%, co wpływa na zwiększenie liczby możliwych do reprodukcji szczegółów.

Powyższa właściwość daje nieograniczone możliwości w zakresie projektowania nowych, atrakcyjnych dla odbiorcy końcowego wzorów serwetek.

2. Z uwagi na fakt, iż serwetki są produkowane z bibuły tissue, posiadają tożsame właściwości co surowiec, z którego powstały. Cechują się zatem wysoką objętością właściwą, aseptycznością, ekologicznością i wytrzymałością