

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
1. Wprowadzenie.....	8
1.1. Zakres pojęcia (terminu) opakowanie.....	9
1.2. Podział podłoży do przemysłowego cyfrowego drukowania opakowań.....	10
1.3. Ogólna charakterystyka cyfrowych technik drukowania.....	13
2. Technologie drukowania cyfrowego.....	16
2.1. Technologie drukowania natryskowego	19
2.2. Badanie jakości odbitek natryskowych.....	31
2.3. Termografia	42
2.4. Technologie drukowania elektrofotograficznego.....	47
2.5. Badanie jakości odbitek elektrofotograficznych.....	60
3. Produkcyjne systemy drukowania cyfrowego.....	72
3.1. Systemy arkuszowego drukowania cyfrowego materiałów opakowaniowych	72
3.2. Systemy zwojowego drukowania cyfrowego materiałów opakowaniowych	76
3.3. Systemy cyfrowego przepływu prac (<i>workflow</i>)	79
3.4. Systemy cyfrowego drukowania kształtek	81
3.5. Systemy uszlachetniania i obróbki końcowej (<i>finishingu</i>) wydrukowanej produkcji	83
Wnioski końcowe.....	85
Literatura.....	87