

## Plošča Kemolit PCP in razvijalci

Glede na probleme, ki se v nekaterih tiskarnah pojavljajo pri razvijanju PCP plošč z razvijalcem P-78 ter na zahtevo Prodaje Grafike, smo se v PE Grafika odločili za naslednja pojasnila in navodila:

1. Nemudoma se prične proizvodnja in s tem tudi prodaja razvijalca P-75 in P-75C
2. V kolikor nastopijo problemi pri razvijanju PCP plošč s P-78 oz. P-79 naj pospeševalci priporočajo uporabo P-75 oz. P-75C. Pri tem pa je treba tiskarja opozoriti, na daljše osvetljevanje plošče PO7 (v kolikor se v tiskani nahajata še oba tipa plošč). Namesto P-75 se lahko priporoča tudi redčenje P-78 z vodo do 20%. Tudi v tem primeru je potrebno daljše osvetljevanje PO7 plošč, pričakovati pa je tudi manjšo kapaciteto razvijalca.
3. Glede na zelo različne načine razvijanja plošč obstaja možnost problemov tudi pri razvijanju PCP plošč z ročnim razvijalcem P-76. Tudi pri tem problemu priporočamo redčenje razvijalca z vodo do 20%. Pri uporabi razvijalca P-76C pa se priporoča redčenje 1:11.

### POJASNILO:

PCP ploščo smo razvili skupaj z razvijalcem P-75 in P-75C, saj smo iz poročil pospeševalcev ugotovili, da zaradi premajhne svetlobne občutljivosti, PO7 plošča ne zadovoljuje več potreb naših kupcev. Največ pripomb je bilo namreč zato, ker šibkejši razvijalci (npr.:Kodak-Polycrome) niso dobro razvili PO7 plošče. In tako sta nastala svetlobno bolj občutljiva plošča in šibek razvijalec. **In oba bi se morala prodajati skupaj!**

Ker smo pri prehodu iz PO7 plošče na PCP ploščo predvideli probleme v določenih tiskarnah, smo le-te skušali preprečiti s popravljenima P-78 in P-79 razvijalcema. Ta dva razvijalca naj bi se uporabljala samo določen čas in še to samo v tiskarnah, kjer se pojavljata oba tipa plošč. Na žalost pa se je pokazalo, da v določenih tiskarnah (za enkrat sta znana dva primera) PCP plošče in P-78 razvijalec nista kompatibilna. Vzroki za to so lahko različni: od same plošče do uporabe razvijalca in razvijalnega stroja. Zato prosimo naše pospeševalce za upoštevanje zgoraj naštetih točk.

PCP plošča bi se morala ponujati skupaj s P-75 in P-75C, razvijalca P-78 in P-79 pa naj bi služila le kot pomoč pri prehodu in bi se smela uporabljati samo v tiskarnah kjer je zaradi uporabe različnih formatov plošč večja možnost sočasne prisotnosti plošč Kemolit PO7 in Kemolit PCP. Sestanek o nekompatibilnosti starih razvijalcev z novo ploščo smo imeli že maja letos.

Na žalost pa se je dogodilo ravno obratno. Povsod se ponujata samo P-78 in P-79, razvijalca P-75 pa se očitno ne ponuja nikjer, saj do danes v proizvodnji preparatov še niso dobili nobenega naročila (razen za izvoz vzorčnih količin v Rusijo). Do konca oktobra 2007 ni zabeležena prodaja bodisi P-75 ali P-75C. Pri tem pa proizvodnja PCP plošč teče že od 23.4.2007.

Za PE Grafika:

Jana TROBIŠ, tehnolog za plošče

Duška KOŠIR, tehnolog za preparate

Dušan ŽBOGAR, direktor