

TEHNIČKO UPUTSTVO - **CHROMOPLAST - E** BOJA

OPŠTE KARAKTERISTIKE: Chromoplast E je serija ekoloških plastisol boja bez ftalata. Boje iz ove serije se ne smeju mešati sa klasičnim plastisol bojama sa ftalatima. Sve nijanse boja i sve baze mogu se međusobno mešati u ma kojoj srazmeri.

Koriste se uobičajeno za štampanje na prirodnim materijalima, ili na mešavini. Ove boje se koriste i za direktnu štampu, i za proizvodnju preslikača. Kod proizvodnje preslikača može se umešati termoplastični puder fine granulacije (lepak) u samu boju. Ako je puder krupnije granulacije, onda se posipa po otisku.

POLIMERIZACIJA OTISKA: Temperatura polimerizacije otiska je 150 – 160°C, u trajanju najmanje 2 minuta. Kada se pravi preslikač, onda se otisak na papiru suši u tunelu na 150°C.

GLITERI: Fini gliteri granulacije 8 µ se mogu umešati u bazu za glitere. Količina gliter praha koja se umešava u bazu je prema izboru štampara. Okvirna količina gliter praha za umešavanje je 10 – 15%.

BUBREĆI OTISAK: Za pravljenje bubrećeg otiska koristiti sledeću recepturu: 20 – 40 % puf baze E i ostatak do 100% boja. Otisak sušiti i bubriti u tunelu na temperaturi 150°C.

NIJANSIRANJE: Za smanjenje intenziteta boje ne koristiti razređivač, već transparentnu bazu. Umešati onoliko baze u boju koliko je potrebno da bi se dobila željena nijansa.

SMANJENJE VISKOZITETA BOJE:

Za razređivanje ove boje koristiti samo original razređivač Chromoplast E.

ASORTIMAN: Pored standardnih nijansi, nudimo metalik srebrnu i zlatnu boju, 6 fluo nijansi, nijanse iz Evropa skale za kolornu štampu, transparentnu, puf i gliter bazu.

PAKOVANJE: Sve boje i baze se pakuju u plastične kantice po 1 i 3 kg. Razređivač se pakuje u plastične boce po 1 litar.

N.B. Sve boje iz ove serije su namenjene isključivo za profesionalnu upotrebu u domenu sito štampe.

Tehničke informacije o proizvodu koje daje proizvođač, ili uvoznik, usmene ili pisane, daju se na osnovi svih saznanja koje u datom trenutku posedujemo. Sve dobijene informacije korisnik je dužan da proveriti u svojim probama. Primena naših proizvoda, dalja manipulacija i prerada, su individualan postupak svakog korisnika i nalazi se izvan naše kontrole, pa je rezultat rada stoga isključiva odgovornost korisnika, koji mora da izvrši sopstvene probe i kontrole.