

# Tekstiltryk med Uniprint

## Tryk med Uniprint-systemet

Uniprint-systemet er opbygget som et fler-komponent-system med farvepigmenter for sig og bindere for sig. Man benytter stort set de samme pigmenter til alle bindere og kan justere farvestyrken ved at tilsætte mere eller pigment.

### Farver

Der findes 20 farver, hvoraf jeg har udvalgt de væsentligste: Yellow U2G P1 3 % (kold gul), Gold Yellow URT P2 3 % (varm gul), Scarlett U2G P21 4 % (rød-orange), Red UBT P6 4 % (magenta-rød), Violet UBR P8 3 %, Blue UBT P22 4 % (klar blå), Turquoise UV P11 3 % (cyan-blå), Brown U2G P13 4 % (siena-brun), Black UG P17 5 % (dyb sort), White T-UPR P18 8 %.

Procentsatserne ved de enkelte farver angiver blandingsforholdet i en fuldfarve i forhold til bindere. F.eks. betyder det at der skal 4 g. farve pr. (100-4) g. binder af Red UBT P6 4 %. Farverne kan også blandes i andre bindere – bl.a. Rammelim fra Spektrum. Der ud over findes der metal-pigment i guld og sølv samt fluoriserende farver.

### Bindere

- **Softbinder:** Denne binder er den blødeste binder og er ikke dækkende. Den kan benyttes på alle tekstiler og trykket efterlader varen med et blødt varegreb. Farverne bliver transparente og derfor er de ikke egnede til mørke tekstiler. Til gengæld kan man få meget flotte resultater når man benytter sig af overtryk, idet farverne blander sig – dvs. i overtryk bliver blå farve på gul bund, grøn. Softbinder egner sig til at blande i andre bindere, hvis man ønsker et mere transparent udseende. Farven fikserer ved hjælp af varme fra strygejern eller lignende. 4 rakeltræk er tilstrækkeligt for at dække, men lav for en sikkerhedsskyld prøvetryk. Softbinder kan også benyttes som underlag for bl.a. Sublistar transfer-farver.
- **D50-binder:** Dækkende binder men den kan ikke dække sort bund. Er egnet til tryk, hvor farven skal stå bastant. Tilsat softbinderen giver det trykket et mere tæt udtryk og et stivere varegreb. Farven fikserer ved hjælp af varme fra strygejern eller lignende. 4 rakeltræk er tilstrækkeligt, men lav for en sikkerhedsskyld prøvetryk.
- **White 150 %:** Hvid dækkende binder som dækker sort. Den kan evt. benyttes til underlag for andre farver på sort underlag. Herved bliver de overliggende farver meget tætte og brillante. Pigmenterne bliver kridtede i denne binder. Farven fikserer ved hjælp af varme fra strygejern eller lignende. 8 rakeltræk er dækkende, men lav for en sikkerhedsskyld prøvetryk ved kraftige stoffer.
- **Reflex:** Hvidlig halvdækkende binder med metallisk glans. Pigmenterne bliver lysere, men ikke kridtede. Farven fikserer ved hjælp af varme fra strygejern eller lignende. 4-8 rakeltræk er dækkende, men lav for en sikkerhedsskyld prøvetryk ved kraftige stoffer.
- **Discharge:** Affarvende binder som fjerner ætsbar underliggende farve. Der tilsættes farve, hvis man i samme tryk skal fjerne den underliggende farve og tilføje en farve. Binderen skal tilsættes aktivator for at blive virksom. Farven fikserer og fjerner underliggende farve ved hjælp af varme fra strygejern eller lignende. 8 rakeltræk er dækkende, men lav for en sikkerhedsskyld prøvetryk ved kraftige stoffer.
- **Svulm:** Denne binder svulmer ved varme efter den er trykt og tørret. Hævelsen kan dæmpes ved at iblande softbinder eller lave underliggende tryk med Softbinder, Reflex eller D50-binder. 4-8 rakeltræk er dækkende, men lav for en sikkerhedsskyld prøvetryk ved kraftige stoffer. Efter tryk stryges der fra vrangen eller der blæses på trykket med en varmpistol (pas på!) eller med en varm hårtørrer. Pigmenterne bliver kridtede i denne binder og bliver lysere i svulmeprocessen. Svulm findes som færdigblandet sort – den man selv blander, bliver grå.

Man kan tilsætte andre pigmenter til disse bindere - bl.a. grafitpulver og andre farvepigmenter. Der findes yderligere hjælpemidler til Uniprint-systemet. Bl.a. Metalbinder til metal-pigment, Flocklim, fikserings-aktivatorer, anti-tørring, samt rensesvæske til rammer.

### Hvidt på hvidt

Man kan trykke hvidt på hvidt på mange forskellige måder. Eksempelvis Softbinder blandet med Reflexbinder 1:1, Reflex-binder alene, White 150 % alene eller blandet med Reflexbinder eller Softbinder, eller Softbinder blandet med White-pigment.