

Technická specifikace UV lakování sítotiskem (parciální lakování)

Formát TA:

min. formát: 46 x 33 cm
max. formát: 102 x 72 cm

Plošná hmotnost:

od 135 - 400 g/m²
Odlišné hmotnosti nutno dohodnout

Tiskové podklady:

Film – pozitiv na vrstvě čitelný – montáž celého TA nebo počet ks odpovídající počtu produkcí na TA
- denzita 4

Elektronicky – *.pdf soubor – montáž TA nebo uvést počet nutných produkcí na TA. Podklad v přímé barvě. Ne CMYK nebo RGB

Postavení tisku na TA:

nakládací hrana - 15 mm od hrany archu
ostatní okraje - 10 mm od hrany archu

Tiskové barvy:

- absolutně suché, DIN 16524 – nezaschlé barvy jsou zdrojem nekvalitního povrchového zušlechťení (změna barevnosti, odlupování laku při dalším zpracování)
- povrchové napětí po tisku musí mít hodnotu větší než 36mN/m
- Barvy musí být vhodné pod UV lakování

Faktory negativně ovlivňující parciální lakování:

- použití velkého množství prášku – pokud možno nepráškovat
- zalakování TA disperzním lakem
- přebarvení tisku, složení černé ze CMYK
- při použití nevhodných barev pod UV lak může dojít ke změně barevnosti nebo oddělování laku od tisku