

## INFORMAČNÍ LIST 2010

### CAMM tisková technologie ( digitální tisk )

#### Obecně úvodem :

Standardní výrobní technologií firmy je technologie sítotisková – tisk přímými barvami. Ceny výrobků touto technologií se úměrně zvyšují v závislosti na zvyšování počtu tisknutých odstínů přímých barev.

Zavedením digitální technologie dochází ke stabilizaci nižších cen, protože barevnost tištěných motivů nemá vliv na zvyšování ceny výrobků.

S nástupem digitální technologie dochází i ke změně zadávání barevných odstínů, a to podle vzorníků Pantone (PMS), dále CMYK, nebo RGB a uživatelské odstíny míchané v grafických programech.

Zadané odstíny jsou při tisku převedeny do profilu CMYK (stejně tak i uživatelské odstíny míchané v grafických programech, jako např. HSB, HLS, Lab a YIQ) prostřednictvím kalibrovaných ICC profilů.

#### Používané materiály :

- a) papír Poster polomat 135 g/sqm, 200 g/sqm
- b) fotopapíry lesklé, saténové, matné 180 – 220 g/sqm
- c) malířské plátno 340 g/sqm
- d) perforované folie samolepící (okenní grafika) síly 150 mic
- e) samolepící PVC folie bílá „bubble free“ s retardovaným lepidlem  
(snadnější lepení štítků a polepů větších rozměrů)
- f) samolepící PVC folie bílá s lepidlem ST (ST= vyšší adheze)
- g) samolepící PVC folie běžné (transparentní, bílé, barevné)
- h) technické folie z oddílů Foliové štítky
- i) technické folie z oddílů Foliové štítky a Foliové klávesnice

Touto technologií **nelze** potiskovat sítotiskové samolepící papíry a papíry s „kaširovanou“ metalickou vrstvou. Samolepící folie Polyesterové a Reflexní lze potisknout po předchozí úpravě povrchu a konzultaci s výrobcem.

**.... a není to technologie, co je nejdůležitější. Je to způsob využití této technologie ....**