

Texitran HS

Еднострано обложена трансфер хартија за „одстранување на топло“ со исклучителни димензионални стабилности, погодна за изработка на офсетни термопресликувачи како и пресликувачи изработени во техниката сито печат со користење на пластисол боја.

КАКО СЕ ПОДГОТВУВА ТРАНСФЕР

Сито Печат

Боите вообичаено се печатат една по една на хартијата користејќи вакуум стол за сито печат. Потоа се сушат со користење на топлина па дури откако секоја боја ќе се отпечати може да бидат пренесени преку преса на текстилот.

Процес

1. За да се избегне смалување на хартијата и проблеми со регистрација, пред да почнете со печатење пуштете ја хартијата да помине низ сушара на температура од 140 до 180°C во времетраење од 20 до 25 секунди.
2. Доколку има одложување на процесот на печатење откато сте ја поминале хартијата во сушара, складирајте ја во топла кутија на приближна температура од 32°C. Ова ќе спречи влага која може до доваде до проблеми со регистрација на боите.
3. Испечатете ја секоја боја во обратен редослед
 - Користете инфра црвена сушара на топлина помеѓу 120 и 140°C, во време од 20 до 25 секунди.
 - Вообичаено се користи свила помеѓу 21 и 43Т во зависност од посакуваниот резултат.
 - Исушете ја секоја боја пред да почнете да ја печатите наредната.
 - Ако одпечатената боја е тенка може да резултира покасно со лоша апликација.
 - Ако бојата е сеуште леплива после сушењето, зголемете ја температурата.



КАКО СЕ ПОДГОТВУВА ТРАНСФЕР

Офсет печат

Боите вообичаено се печатат на хартија со користење на 4-боен офсет литографски печат. Се сушат по пат на оксидација и е потребно да се препечати лепило со сито.

Процес

1. Испечатете ја секоја боја во обратен редослед користејќи текстилни бои.
2. 12-48 часови после печатењето на колорот испечатете го лепилото со сито.
3. Вообичаено се користи свила помеѓу 21 и 43Т
 - Одпечатете пластисол бела боја врз колорот.
 - Користете инфра црвена сушара на топлина помеѓу 120 и 140°C, во време од 20 до 25 секунди.
 - Ако бојата е сеуште леплива после сушењето, зголемете ја температурата.
 - Одпечатете ја белата боја во временски рок од два дена по печатењето на литографските бои. Ова дозволува подобри способности на ослободување и отпорност на перење.

