
Papier do przenoszenia grafiki na twarde powierzchnie

CPM 6.4 A4R - przy pomocy tego papieru można przenieść toner prasą transferową na różne twarde podłoża - płaskie i odporne na temperaturę do 160°C, **chłonne** (nasiąkliwe - np. karton: zegary, puzzle, podstawki oraz drewno) **lub pokryte topliwym polimerem** (ceramika, blachy) **albo wykonane z tworzyw sztucznych** (folia samoprzylepna matowa, folia magnetyczna, płyty z niektórych tworzyw)

Nadruk polega na przeniesieniu samego toneru na powierzchnie chłonne lub z tworzyw sztucznych lub powleczone tworzywem. Miejsca niezadrukowane pozostają czyste w swoim tle

Uwaga: przed wydrukiem należy sprawdzić czy posiadane urządzenie laserowe obsługuje wskazany typ papieru [kompatybilność](#)

1. Zadrukować papier CPM w odbiciu lustrzanym. Ustawić najlepszą jakość na urządzeniu. Podawać do urządzenia tylko pojedyncze arkusze.
2. Po wydrukowaniu wyciąć obraz zostawiając mały margines (2 - 3 mm)
3. Oczyszczyć powierzchnię, na którą będziemy przenosić obraz, aby była sucha i niezakurzona.
4. Ułożyć materiał na prasie, a następnie zadrukowany papier położyć wzorem do materiału.
5. Prasować przez gąbkę silikonową 4 mm w temp. 160°C przez 1 - 2 minuty w zależności od wielkości wzoru
6. Papier transportowy ściągać na ciepło.
7. Dla uzyskania efektu błyszczącej powierzchni można położyć przedmiot pod otwartą prasą na ok. 1 minutę.

Przykład transferu na blachę

1. Papier CPM zadrukować w kserokopiarce kolorowej laserowej lub drukarce kolorowej laserowej, wydruk z "odbiciem lustrzanym" z parametrami jak wyżej
 2. Na prasie położyć blachę aluminiową powlekaną prawą stroną do góry ("lewa" strona blachy srebrnej matowej jest bardziej błękitna)
 3. Na blasze położyć zadrukowany papier CPM, tonerem w stronę metalu
 4. Przykryć gąbką silikonową
 5. Prasować 2 min. w temp. 180 st. C, papier zdjąć na ciepło
 6. Wygrzać blachę w piekarniku elektrycznym lub pod nie zamkniętą prasą w temp do 150 st. przez ok. 5 min, w celu wygładzenia, utrwalenia i nabłyszczenia wydruku.
-