

TERMOFOLIE IMPRESS



Folie BOPP do laminowania na gorąco wydruków offsetowych

Zasady użytkowania i składowania – informacje ogólne

Farby drukarskie i dodatki:

- używać farb odpornych na rozpuszczalniki i alkalia wg normy DIN 16524
- nie używać farb odpornych na ścieranie i zawierających silikon
- stosowanie farb złotych i srebrnych może być problematyczne; wykonać test wstępny
- nie używać środków powierzchniowo czynnych zwiększających poślizg (silikon, wosk)
- nie używać środków uodparniających na ścieranie
- wydruki pokrywać primerem dyspersyjnym, a nie lakierem dyspersyjnym
- stosować odpowiednią ilość roztworu nawilżającego
- stosować umiarkowane prószenie

Podłoże:

- dokonać dokładnej kontroli stanu wydruku
- używać tylko podłoża powlekanych
- napięcie powierzchniowe podłoża powinno wynosić co najmniej 35 mN/m
- upewnić się, że zadrukowane podłoże jest suche, zalecany czas suszenia to 24 godziny
- przestrzegać odpowiednich warunków przechowywania arkuszy w drukarni, transporcie, zakładzie usługowym, zapewniając odpowiednią wilgotność
- pozostawić podłoże na 12 godzin przed laminowaniem w pomieszczeniu produkcyjnym
- zapewnić odpowiednią ilość zadrukowanych arkuszy do laminowania próbnego; ilość powinna być dobrana do rodzaju i wielkości pracy

Folie:

- przed stosowaniem przechowywać 24 godziny w temperaturze 22°C
- napięcie powierzchniowe powinno wynosić min. 38 mN/m

Laminowanie:

- wykonać próbny test
- dostosować naciąg, docisk, temperaturę, prędkość pracy do rodzaju podłoża i folii
- w przypadku stosowania dalszych procesów wykańczających, laminowane arkusze należy kondycjonować przez około 24 godziny

Składowanie folii:

- przechowywać w oryginalnym opakowaniu z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia
- dla zapewnienia optymalnych warunków przechowywania zapewnić temperaturę 18 – 23°C i wilgotność względną ok. 40%
- nie dopuszczać do składowania w temperaturze powyżej 35°C
- rolki użyte do produkcji zabezpieczyć szczelnie opakowaniem do czasu ponownego użycia, chronić przed kurzem, nie ustawiać bezpośrednio na posadzce w magazynie i hali produkcyjnej

Folie przechowywane z zachowaniem warunków składowania zachowują walory użytkowe i objęte są gwarancją przez okres 6 miesięcy od daty dostawy/odbioru towaru. Dla celów gwarancyjnych użytkownik powinien zabezpieczyć pełne dane z etykiety towaru, bez których Wolff Trading nie może przyjmować i obsługiwać reklamacji.

Przed laminowaniem należy zapoznać się z informacjami z Karty Danych Technicznych stosowanej termofolii.