

# FOLAJET VINYL / SA-P



Samoprzylepna, biała, matowa folia winylowa do ploterów. Wydruki mogą być eksponowane w pomieszczeniach lub na zewnątrz.

Permanently samoprzylepna, biała, matowa folia winylowa. Powierzchnia folii przeznaczona do druku charakteryzuje się wysoką odpornością na działanie wilgoci (także ulewnych opadów), folia jest więc szczególnie przydatna do zastosowań na zewnątrz pomieszczeń. Jej wysoka elastyczność zapewnia optymalne naklejanie na nieregularne powierzchnie. Można ją stosować do zadruku w ploterach z głowicami termicznymi lub piezo i zadrukowywać wodnymi atramentami barwnikowymi [dye] lub mikro-pigmentowymi.

## ZASTOSOWANIE

- ▶ Do wykonywania w wielkoformatowych drukarkach atramentowych grafik, plakatów reklamowych, napisów informacyjnych, etykiet, naklejek dekoracyjnych i.in.

## CHARAKTERYSTYKA

- ▶ możliwość wykonania wydruków wodoodpornych (atramentami pigmentowymi)
- ▶ możliwość umieszczania wydruków na zewnątrz pomieszczeń
- ▶ bardzo krótki czas wysychania
- ▶ powierzchnia przewidziana do drukowania jest biała, matowa
- ▶ możliwość uzyskania wysokiego nasycenia barw oraz wysokiej rozdzielczości
- ▶ odporność na wpływ warunków atmosferycznych (przy zastosowaniu wodnych atramentów pigmentowych)
- ▶ łatwość przycinania do formatu oraz naklejania na podłoże
- ▶ warstwa kleju nie traci swych właściwości z upływem czasu
- ▶ folia może być łatwo zdjęta z podłoża (po zastosowaniu nadmuchu strumieniem ciepłego powietrza)

## SPECYFIKACJA

- ▶ folia winylowa jest jednostronnie pokryta białą, matową warstwą
- ▶ grubość:  
folia bazowa: 0,080 mm  
folia wraz z klejem: 0,150 mm  
folia (łącznie z papierem ochronnym): 0,255 mm
- ▶ strona do drukowania jest matowa
- ▶ strona pokryta klejem osłonięta jest papierem ochronnym

## ZASTOSOWANIE W URZĄDZENIACH

- ▶ W większości ploterów ink-jet z głowicami termicznymi lub piezo, drukujących wodnymi atramentami pigmentowymi (do zastosowań na otwartej przestrzeni) lub wodnymi atramentami barwnikowymi (do zastosowania wewnątrz pomieszczeń).
- ▶ Folia nie powinna być stosowana do atramentów opartych na olejach lub rozpuszczalnikach.

## DRUKOWANIE

- ▶ w pomieszczeniu, w którym pracuje ploter należy unikać zapylenia, wilgotność względna powinna wynosić 30-70 % a temperatura od 15 do 30°C
- ▶ przed rozpoczęciem druku zaleca się wyrównanie temperatury folii do temperatury pomieszczenia roboczego - przez ok. 24 godziny [klimatyzowanie]
- ▶ stronę przeznaczoną do druku należy chronić przed odciskami palców
- ▶ pobór atramentu: do 250-290%
- ▶ ustawienie jakości druku: „dobra” lub „wysoka” należy stosować się do wskazówek producenta plotera oraz używać właściwego oprogramowanie (RIP)
- ▶ z uwagi na wysoką odporność folii na działanie wody, laminowanie ochronne nie jest konieczne (nie dotyczy to wpływu promieniowania UV na użyte barwniki – laminowanie folią ochronną anti-UV jest zalecane)
- ▶ odporność folii na wodę i promieniowanie UV jest uzależniona także od jakości zastosowanych atramentów

## SKŁADOWANIE

- ▶ W pomieszczeniach magazynowych wilgotność względna powinna wynosić 30-60 % a temperatura od 15 do 25°C.
- ▶ Gwarantowany przez producenta czas składowania w powyższych warunkach bez utraty właściwości folii wynosi 1 rok.

## DOSTĘPNOŚĆ

- ▶ Role w szerokościach: 610, 914, 1067, 1270 mm, długość standard. 20 m, arkusze.
- ▶ Nr katalog. [21204.150.xxxxx](#)

## INNE MATERIAŁY DO PLOTERÓW

- ▶ Papiery foto
- ▶ Papiery foto do proofingu w poligrafii
- ▶ Folie białe [opak]
- ▶ Folie klarownie przezroczyste
- ▶ Folie przezroczyste, matowe
- ▶ Folie dekoracyjne
- ▶ Folie przylepne
- ▶ Matowe papiery gwarantujące wysoką rozdzielczość
- ▶ Płótno