

FOLAJET ARF seria



Matowa folia ink-jet do druku wodnymi atramentami barwnikowymi, pozbawiona refleksów świetlnych

Powlekana folia pozbawiona refleksów świetlnych i przeznaczona do tworzenia grafiki podłogowej, szyldów, wyświetlaczy i kasetonów podświetlanych. Charakteryzuje się wysoką stabilnością wymiarową, płaskością, wiernością odwzorowania kolorów, także przy dużej ilości nadrukowanego atramentu. Szybko wysycha, jest odporna na zarysowania, łatwa w obróbce i laminowaniu. Jej górna powierzchnia jest odporna na działanie czynników chemicznych i mechanicznych a strona przeciwna przygotowana jest do nadruku ink-jet. Dwustopniowe przygotowanie na niej grafiki podłogowej jest proste i tanie. Wystarczy jedynie wydrukować lewoczytelnie przygotowaną grafikę a po jej wysuszeniu przykleić do dwustronnie przylepnej, białej folii (produkcji dowolnej firmy) i całość nakleić na czyste i równe podłoże. Jest także produkowana w wersji wyposażonej w białe, zdejmowane paski sensorowe umożliwiające druk folii w ploterach f-my Hewlett-Packard wyposażonych w sensory kontrolujące materiał wprowadzany do urządzenia.

ZASTOSOWANIE

- ▶ Do drukowania pozbawionych refleksów świetlnych plakatów, bannerów, grafik podłogowych, szyldów informacyjnych, podświetlanych paneli reklamowych i innych prac przeznaczonych do eksponowania na ścianach, podłogach itp.

CHARAKTERYSTYKA

- ▶ Rozdzielczość: do 1440 dpi
- ▶ Krótki czas wysychania
- ▶ Ostrość nadrukowanych krawędzi
- ▶ Powierzchnia pozbawiona refleksów świetlnych
- ▶ Górna powierzchnia jest odporna na zarysowania
- ▶ Odporność na rozerwanie
- ▶ Idealna płaskość
- ▶ Dobre właściwości w procesie laminowania
- ▶ Możliwość druku w większości ploterów

SPECYFIKACJA

Folia do druku:

- ▶ Przezroczysta folia poliestrowa
- ▶ Grubość: 0,180 mm
- ▶ Uszlachetnienie: do druku ink-jet
- ▶ Strona do druku: gładka
- ▶ Strona przeciwna: odporna na zarysowania

KOMPATYBILNOŚĆ

- ▶ Do większości ploterów ink-jet z głowicami termicznymi i systemem wodnych atramentów barwnikowych. Nie stosuje się do atramentów zawierających oleje i rozpuszczalniki.

DRUKOWANIE

- ▶ Druk po gładkiej stronie.
- ▶ Druk **lewoczytelny** z najwyższą jakością.
- ▶ Naklejanie na białą folię przylepną (w handlu dostępne są folie produkcji wielu znanych Firm) może być przeprowadzone po całkowitym wyschnięciu wydruku.
- ▶ Druk i dalsza obróbka folii powinny przebiegać w temperaturze od 15 do 30°C i wilgotności względnej od 30 do 70%.
- ▶ Zaleca się 24-godzinne dopasowanie temperatury folii do temperatury pomieszczeń roboczych.
- ▶ Należy unikać pozostawiania odcisków palców po stronie przeznaczonej do druku.

SKŁADOWANIE

- ▶ Folię składa się w chłodnych i suchych pomieszczeniach w temperaturze od 15 do 25°C i wilgotności wzgl. od 30 do 60% w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.
- ▶ Otwarte opakowania z folią powinny być składowane w temperaturze od 15 do 25°C oraz wilgotności względnej od 30 do 60%, lecz nie dłużej, niż 12 miesięcy. Jednakże łączny czas od chwili zakupu nie może jednak przekraczać 24 miesięcy.

FORMY DOSTAWY

▶ Oferowane rolki

Szerokości:

Folajet ARF HP/RS: 610 / 914 / 1220 mm

Folajet ARF: 610 / 914 / 1220 mm

Długości rolek:

Folajet ARF: 20 m

Folajet ARF HP/RS: 10 m

▶ Numery katalogowe:

Folajet ARF 20977.180.xxx00

Folajet ARF HP/RS 20987.180.xxx00

Folia FOLAJET ARF została przetestowana przez Instytut Testowania Materiałów EMPA (Eidgenössische Material-Prüf-Anstalt) pod względem zastosowania jako wykładziny podłogowej i uznana za zgodną z normami w zakresie właściwości antypoślizgowych.

Sprawozdanie z testu przeprowadzonego przez EMPA:

Zgodnie z normami Centrum Informacyjnego Zapobiegania Wypadkom - bfu-Reglement 9729: "Wykładziny podłogowe o podwyższonych właściwościach antypoślizgowych", Instytut Testowania Materiałów EMPA przetestował folię FOLAJET ARF pod względem posiadanych przez nią właściwości antypoślizgowych.
Raport z testu nr 402359 z dnia 20.01.1999 r.

Wynik testu:

W wyniku zastosowania powyższej metody testowej folia FOLAJET ARF została sklasyfikowana jako GS 2

Wykładziny podłogowe stosowane w obszarach ruchu pieszego:

Folia do wyklejania na podłogach:
FOLAJET ARF jest odporną na zadrapania, drukowaną od spodu folią stosowaną do wykonania display'ów i grafiki podłogowej.

Klasyfikacja GS 2 [II klasy]

Czynnik pośredni: woda zawierająca 0,5% środka powierzchniowo czynnego μ 0.32
Czynnik pośredni: gliceryna 91% μ 0.18
Klasyfikacja zgodnie z normą bfu-Reglement 9729 GS 2

Klasyfikacja / przykłady stosowania

Obszar mieszkalny:

Obszar domu, schody, kuchnia, WC, pomieszczenia sanitarne, suszarnie, korytarze, tarasy dachowe lub tarasy zadaszone, wejścia wewnętrzne, pralnie, itd.

Obszary publiczne w których przebywa duża ilość osób:

Restauracje, hale w budynkach publicznych, korytarze, obszary szkolne, przedszkola, itd.
Obszary dostępne dla publiczności w halach sportowych, garaże, tarasy dachowe lub zadaszone, wewnętrzne wejścia w budynkach użyteczności publicznej, WC, pomieszczenia sanitarne, hole hotelowe, etc.
Obszary przyjęć, hale odlotów, stołówki, szpitale, domy towarowe, itd.

Obszary przemysłowe i biurowe:

Korytarze, hole wejściowe, recepcje, WC.