

FOLAREX PM

folex[®]
I M A G I N G

Uniwersalna, poliestrowa folia kreślarska, dwustronnie matowa

Uniwersalna, poliestrowa folia kreślarska, dwustronnie pokryta matową warstwą wykonaną bez użycia agresywnych składników chemicznych. Folia jest odporna na działanie wysokich temperatur i przystosowana do takich prac, jak kreślenie, kopiowanie oraz drukowanie offsetem i sitodrukiem.

FOLAREX PM może być stosowany w pracach stawiających wysokie wymagania wykonanym kopiom. Matowa warstwa kreślarska nie reaguje na długotrwałe działanie wody, również podgrzanej do temp. 90°C [test - 1 godzina] oraz jest odporna na działanie rozpuszczalników organicznych. Na folii można kreślić wodnymi tuszami oraz ołówkami z wkładami grafitowymi lub polimerowymi.

ZASTOSOWANIE

- ▶ Do wykonywania rysunków kreskowych ręcznie lub w ploterach z końcówką kreślącą.
- ▶ Kreślenie: tuszami do folii, ołówkami z wkładami grafitowymi lub polimerowymi.
- ▶ Druk: offset lub sitodruk - farbami do nienasiąkliwych podłoży.

CHARAKTERYSTYKA

- ▶ Można na niej wykonywać kopie w kopiarkach laserowych [mono] mało- i wielkoformatowych.
- ▶ Wysoka przezroczystość, także dla promieni UV.
- ▶ Stabilność wymiarowa [współcz. rozszerz. termicznej: $\pm 0,017$ mm/ $^{\circ}$ C/m, wilgotnościowej: $\pm 0,012$ mm/% wilg. wzgl./m].
- ▶ Folia jest antystatyczna.
- ▶ Folia bazowa [poliester] oraz warstwa matowa nie zawierają składników szkodliwych dla środowiska.
- ▶ Wysoka odporność termiczna [p-kt mięknięcia (metodą Fischer-Johns) powyżej 230°C].
- ▶ Folia nie starzeje się.

SPECYFIKACJA

- ▶ Grubość: 0,090 mm, obie strony folii są matowe i identycznie przystosowane do kreślenia.

CZYSZCZENIE

- ▶ Zabrudzenia od dotyku rąk i inne – benzyna oczyszczana. **Uwaga:** nie stosuje się wody, mydła, alkoholu i środków do mycia okien i podobnych.

KOREKTA RYSUNKÓW

- ▶ Gumki do tuszu lub ołówka [lekko zwilżone].
- ▶ **Nie stosuje się skrobania powierzchni folii!**

PRZYDATNOŚĆ DO URZĄDZEŃ

- ▶ Większość monochromatycznych kopiarek i drukarek laserowych, pisakowych i laserowych ploterów, maszyny offsetowe i sitowe drukujące farbami do nienasiąkliwych podłoży.

UŻYTKOWANIE

- ▶ Folię należy chronić przed temperaturami wysokimi [powyżej 150 – 160°C, krótkotrwale 230°C] i niskimi [poniżej -20 - -25°C] oraz przed odciskami palców.

SKŁADOWANIE

- ▶ Zaleca się składowanie w pomieszczeniach chłodnych i suchych.
- ▶ Jeśli opakowanie zostało otworzone, powinno być przechowywane w temperaturze od 15 do 25°C przy wilgotności względnej od 30 do 60%.
- ▶ Rysunki wykonane na folii, jeśli są przechowywane płasko (w szufladach) i w zakresie temperatur od 10^o do 25^oC oraz w wilgotności j.w. mogą być przechowywane przez wiele lat.

DOSTĘPNOŚĆ

- ▶ Rolki szer. 914, 1016 i 1220 mm dług. 20 m [standard] w tubach.
- ▶ Formaty mieszczące się w wymiarach rolki – do uzgodnienia z importerami – w pudełkach – nie mniej niż 100 arkuszy w formacie.
- ▶ Nr katalogowy: 17204.090.xxxxx

POZOSTAŁE FOLIE KREŚLARSKIE

- ▶ **Poliestrowe folie kreślarskie**
matowe przezroczyste
klarownie przezroczyste
białe, nieprzezroczyste
- ▶ **Poliestrowe folie kreślarskie – do kopiowania i druku**
matowe przezroczyste
klarownie przezroczyste
białe, nieprzezroczyste
- ▶ **Poliestrowa folia kreślarska do ploterów pisakowych**
matowa przezroczysta (CAD)

Dalsze informacje: <http://www.folex.com.pl/arkusze.php>

09.2008

