

Innowacja i dbałość o Planetę

IKONOS

factory of coated - decoration - self adhesive films

MRT PP140+ TITAN & PP140+





najlepsze właściwości drukarskie
wysoka odporność | długotrwałość | niekurczliwość
do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych

Ikonos Profiflex
MRT PP140+ TITAN



Polypropylene / 140 μ



Permanent, transparent



One side siliconized 120 g/m²



1,05 m

Ikonos Proficoat
PP 140+



Polypropylene / 140 μ



0,914; 1,05; 1,10; 1,27 m

Print



Print

Certified



Na wielu z naszych materiałów widnieje symbol „PVC-free”. Jest to już tak liczna grupa produktów, że doczekała się oddzielnego katalogu:

<http://ikonosmedia.eu/publications/catalog-ikonos-2019-pvc-free.pdf>

Dlaczego brak PVC jest wartością?

PVC bez dwóch zdań jest wspaniałym materiałem znajdującym szereg zastosowań (w poligrafii, przemyśle medycznym, budownictwie, etc.). Na rynku tworzyw sztucznych wygrywa ono dostępnością, ceną i łatwością obróbki. Produkty z PVC podlegają również recyklingowi.

Gdzie w takim razie jest problem?

Zacznę od recyklingu. Procent wyprodukowanych tworzyw, rzeczywiście poddawanych przetworzeniu jest mały. Posegregowane odpady najczęściej są zanieczyszczone innymi substancjami, co uniemożliwia powtórne wytworzenie z nich pełnowartościowego produktu. W rezultacie trafiają one na składowisko odpadów! Fikcyjna ekologia.

Długotrwale składowane PVC zacznie uwalniać do środowiska Chlor i liczne toksyny znajdujące się w plastyfikatorach.

Nawet jeżeli materiał trafi do zakładu odzyskiwania to należy pamiętać, że sam proces przetwarzania tego akurat materiału jest trudny, kosztowny i również niebezpieczny dla środowiska naturalnego, ludzi oraz zwierząt.

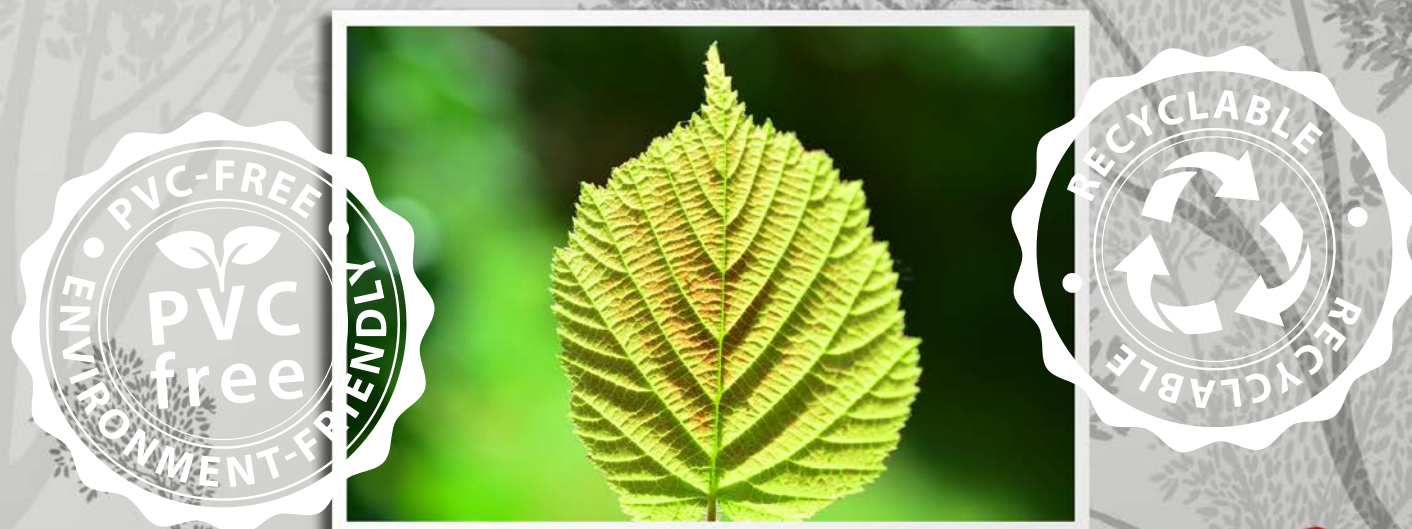
Czy każde PVC jest jednakowe?

Fabryka Ikonos przestrzega najwyższych standardów. Wykorzystywana przez nas folia PVC, plastyfikatory, kleje, etc. wypełniają wszelkie zobowiązania wyznaczone w ramach REACH. Nasze materiały są, więc bardziej bezpieczne od niepodlegających regulacjom produktów niewiadomego pochodzenia.

Dwa kroki przed konkurencją

Przestrzeganie najwyższych norm to jedna rzecz. Świadomość faktu, że rynek bazujących na PVC zostanie z czasem poddany jeszcze większym obostrzeniom to druga. Dlatego fabryka Ikonos wprowadza coraz większą gamę materiałów składających się z innych, bardziej bezpiecznych tworzyw takich jak polietylen, poliester, czy polipropylen.

Produkty wolne od PVC posiadają równie dobre, a najczęściej lepsze właściwości użytkowe od ich poliwinylowych odpowiedników. Ponadto ich recykling jest łatwiejszy i tańszy, a w przypadku uwolnienia do środowiska, nie stają się one bombą ekologiczną.



IKONOS REVOLUTION

