

SERIA IKONOS PROFIFLEX PRO

GPT CLR (BŁYSK): PRZEZROCZYSTA, MONOMERYCZNA FOLIA SAMOPRZYLEPNA PVC

→ DOSTĘPNE STANDARDOWE SZEROKOŚCI I DŁUGOŚCI

1.05, 1.37, 1.60 x 50 m. Możliwość dostosowania długości nawoju do indywidualnych potrzeb Klientów!

→ OPIS PRODUKTU

Ikonos Profiflex Pro GPT CLR jest przezroczystą, monomeryczną, kalandrowaną folią samoprzylepną PVC w odmianie błyszczącej, specjalnie opracowaną do druku na ploterach solwentowych w dużej prędkości przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej jakości.

→ STRUKTURA PRODUKTU

Film: 100 µm przezroczysta, błyszcząca monomeryczna folia PVC z permanentnym przezroczystym klejem

Klej: permanentna dyspersja poliakrylanu na bazie wody, charakteryzująca się wysoką odpornością na działanie promieni UV oraz wilgotności

Liner: papier podkładowy typu "claycoated", jednostronnie silikonowany o gramaturze 121 g/m²

→ ZAKRES STOSOWANIA

Ikonos Profiflex Pro GPT CLR idealnie nadaje się do wszelkich aplikacji wewnętrznych jak i krótko oraz średniookresowych aplikacji zewnętrznych.

→ WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE FOLII

	NUMER NORMY	WARTOŚĆ
Grubość		
Grubość folii PVC	ISO 2286-3	100 µm
Łączna grubość folia+klej+liner	ISO 2286-3	228 µm
Odporność na rozciąganie		
Wzdłużne	ISO 527-3/2/200	32 MPa
Poprzeczne	ISO 527-3/2/200	28 MPa
Odporność na rozdarcie		
Wzdłużne	ISO 527-3/2/200	180%
Poprzeczne	ISO 527-3/2/200	200%
Siła adhezji kleju		
Początkowa	FINAT 9	6.5 N / 25 mm
Po 20 minutach	FINAT 1	13.7 N / 25 mm
Po 24 godzinach	FINAT 1	21.4 N / 25 mm
Zakres temperatur		
Podczas wyklejania	-	od 10 °C do 35 °C
Podczas użytkowania	-	od -15 °C do 60 °C
Pałność folii	Naklejona na aluminium, szkło lub stal – samogasnąca	
Okres trwałości (przy właściwym użytkowaniu i naklejeniu przez specjalistę)	3 lata (niezadrukowana) 2 lata (w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20 °C i przy wilgotności względnej powietrza 50%)	

Powierzchnia, na którą naklejana jest folia musi być wolna od kurzu, smarów oraz innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na adhezję tego produktu. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie powinny być pozostawione do wyschnięcia przez co najmniej 3 tygodnie. Ewentualna możliwość zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinna zostać sprawdzona przez użytkownika przed ostatecznym naklejeniem folii. W przypadku laminowania należy odczekać 48-72 godz., aby druk całkowicie wysychł. Przed naklejeniem folii należy upewnić się, że pomiędzy materiałem a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Znaki handlowe są własnością odpowiednich firm. Ulotka jest informacją handlową, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Informacje zawarte w niniejszej publikacji mogą bez uprzedzenia ulec zmianie.

IKONOS LARGE FORMAT PRINTING MEDIA

Polska, 45-446 Opole, ul. Gostawicka 2

Tel.: +48 77 455 63 19 / Fax: +48 77 455 63 17

OGÓLNE CECHY PRODUKTU

Wszystkie produkty IKONOS podlegają kontroli jakości w całym procesie produkcyjnym i są objęte gwarancją jakości handlowej oraz są wolne od wad produkcyjnych. Publikowane informacje dotyczące produktów IKONOS oparte są na podstawie badań, które producent uważa za wiarygodne, choć informacje te nie stanowią gwarancji. Producent/Dostawca potwierdza określony zakres użytkowania produktu, jeżeli kupujący bezwzględnie przestrzega wszystkich zaleceń.

Producent/Dostawca nie gwarantuje pełnego zakresu użytkowania produktu jeżeli:

- kupujący nie przestrzega zaleceń Producenta/Dostawcy oraz jego wskazań,
- wystąpi uszkodzenie mechaniczne materiału lub jego niewłaściwe zaaplikowanie powodujące utratę właściwości fizyko-chemicznych materiału lub jego odporności np. na działanie wody, promieniowania UV, itp.
- materiał zostanie przetworzony np. zadrukowany, połączony z innym materiałem, poddany obróbce fizyko-chemicznej, itp.
- materiał został poddany działaniu siły mechanicznej lub jest niewłaściwie eksploatowany,
- materiał został użyty niezgodnie z jego przeznaczeniem.

Kupujący jest zobligowany do użycia materiału w miejscach do tego przygotowanych i dedykowanych. Kupując jest zobligowany do użycia wszystkich zastosowanych materiałów zgodnie z ich przeznaczeniem. W niektórych aplikacjach/miejscach materiał może ulec szybszemu zużyciu lub stracić swoje właściwości fizyko-chemiczne.

OKRES TRWAŁOŚCI PRODUKTU

Dostawca zapewnia trwałość produktu, pod warunkiem przestrzegania zasad opisanych powyżej z zastrzeżeniem poniższych okoliczności. Dane zawarte w karcie charakterystyki dotyczą ekspozycji pionowej niezadrukowanego / nieprzetworzonego produktu. Trwałość zewnętrzna odnosi się do klimatu umiarkowanego Europy Środkowej. Do aplikacji na zewnątrz Producent/Dostawca zaleca stosowanie kleju solwentowego. Jeżeli produkt jest narażony na działanie ekstremalnych warunków pogodowych, takich jak silne nasłonecznienie, wysoka wilgotność lub intensywne promieniowanie UV może ulegać przyspieszonej degradacji. W niektórych aplikacjach / miejscach materiał może ulec szybszemu zużyciu lub stracić swoje właściwości fizyko-chemiczne. Folia PVC może również ulegać osłabieniu w obszarach o znacznym stopniu zanieczyszczenia i regionach położonych na znacznych wysokościach. Kupujący jest zobligowany do użycia materiału w miejscach, na powierzchniach do tego przygotowanych i dedykowanych. Kupujący jest zobligowany do użycia wszystkich zastosowanych materiałów zgodnie z ich przeznaczeniem.

ZASTOSOWANIE, PRZECHOWYWANIE I PRZETWARZANIE PRODUKTU

UWAGA:

PRODUKT/MATERIAŁ odpowiada w/w zasadom w zakresie swojego pierwotnego przeznaczenia. ZABRONIONE jest jakiegokolwiek inne użycie materiału w innym celu niż ten, który wskazuje Producent/Dostawca. Odbiorca ponosi pełne ryzyko i odpowiedzialność za użycie materiału niezgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami Producenta/Dostawcy. W zakresie użycia Produktu/Materiału niezgodnie z przeznaczeniem żadne jawne lub domniemane zapewnienia lub oświadczenia Producenta/Dostawcy nie są prawnie wiążące.

NALEŻYTY TRANSPORT:

Dostawca zobligowany jest zapoznać się z zalecanymi warunkami przewozu i transportu (w szczególności w zakresie temperatury, wilgotności, układu na palecie, pozycji, ilości warstw opakowań).

NALEŻYTE PRZECHOWYWANIE

Dostawca wskazuje, że dla żywotności Produktu kluczowe znaczenie ma jego należyte przechowywanie. Zalecane warunki przechowywania: 50% wilgotności względnej, 20°C w oryginalnym opakowaniu. Klient powinien zawsze przechowywać rolki wraz z etykietą, zawierającą informacje o rodzaju produktu, wymiarach rolki i numerze partii. Wszelkie skargi i wnioski reklamacyjne są przyjmowane wyłącznie wraz z informacją o numerze partii. Podczas okresu przechowywania krawędzie folii PVC mogą ulegać procesowi kurczenia. W celu uzyskania wysokiej jakości wydruków / dobrych wyników przetwarzania zalecamy zaaklimatyzować rolki w pomieszczeniu, w którym zostaną one zadrukowane / przetworzone na min. 24 godziny przed zadrukowaniem / przetwarzaniem. Duże wahania temperatury i wilgotności pomiędzy pomieszczeniem oraz materiałem mają wpływ na zjawisko falowania materiału i jakość druku. Jeśli materiał został zadrukowany, atrament musi być całkowicie suchy przed dalszą obróbką materiału np. laminowaniem lub aplikacją. Pozostałości rozpuszczalników mogą wywołać zmianę charakterystyki produktu. Powierzchnia na którą aplikowany jest produkt musi być wolna od kurzu, tłuszczu, smaru i innych substancji, które mogą negatywnie wpływać na siłę adhezji materiału do tej powierzchni. Ze względu na szeroki wachlarz możliwych zastosowań, klient powinien każdorazowo przed użyciem sprawdzić czy wybrany przez niego materiał odpowiada w pełni jego potrzebom. Zalecamy klientom przeprowadzenie własnych testów przed każdą aplikacją. Z powodu różnorodności zastosowań produktów IKONOS i ich ciągłego rozwoju nabywca powinien zawsze przetestować dany produkt pod względem planowanego zastosowania.

UTRATA GWARANCJI/CECH PRODUKTU

Producent / Dostawca nie gwarantuje pełnego zakresu użytkowania produktu, jeżeli:

- kupujący nie przestrzega zaleceń Producenta / Dostawcy oraz jego wskazań,
- wystąpi uszkodzenie mechaniczne materiału lub jego niewłaściwe zaaplikowanie powodujące utratę właściwości fizyko-chemicznych materiału lub jego odporność np. na działanie wody, promieniowanie UV, itp.
- materiał zostanie przetworzony np. zadrukowany, połączony z innym materiałem, poddany obróbce fizyko-chemicznej, itp.
- materiał został poddany działaniu siły mechanicznej lub jest niewłaściwie eksploatowany,
- materiał został uszkodzony w wyniku nieprofesjonalnej aplikacji,
- materiał został użyty niezgodnie z jego przeznaczeniem.

PODSUMOWANIE:

Wszystkie produkty IKONOS podlegają kontroli jakości w całym procesie produkcyjnym i są objęte gwarancją jakości handlowej oraz są wolne od wad produkcyjnych. Publikowane informacje dotyczące produktów IKONOS oparte są na podstawie badań, które producent uważa za wiarygodne, choć informacje te nie stanowią gwarancji. Producent/Dostawca potwierdza pełny zakres użytkowania produktu, jeżeli kupujący bezwzględnie przestrzega wszystkich zaleceń. Z powodu różnorodności zastosowań produktów IKONOS i ich ciągłego rozwoju Nabywca powinien zawsze przetestować dany produkt pod względem planowanego zastosowania. Informacje zawarte w niniejszej publikacji są oparte na naszej wiedzy oraz doświadczeniu praktycznym i mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Wszystkie informacje zawsze reprezentują średnią, minimalną lub maksymalną wartość i powinny być traktowane jako takie. Prezentowanie danych służy wyłącznie jako źródło informacji i nie stanowią podstawy jakiegokolwiek gwarancji. Ewentualna ograniczona odpowiedzialność Producenta/Dostawcy odnosi się tylko do kosztów wadliwego materiału, który został zakupiony przez klienta. Agenci, przedstawiciele oraz sprzedawcy nie są uprawnieni do udzielania jakiegokolwiek gwarancji, poświadczeń, poręczeń i oświadczeń innych niż zamieszczone w tej karcie technicznej. Producent/Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia podłoży, powierzchni lub maszyn wynikające ze stosowania lub usuwania produktów. Producent/Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne szkody powstałe podczas procesów aplikacji i usuwania produktów IKONOS. Wszystkie sprzedawane produkty IKONOS podlegają „Ogólnym warunkom handlowym” znajdującym się na stronie: <https://atrium.com.pl/wsparcie/ogolne-warunki-handlowe> lub <https://ikonosmedia.eu/terms-and-conditions/>). Producent/Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody przypadkowe lub/i wynikowe, w tym, ale nie tylko, utratę zysków lub przychodów, innych utraconych korzyści, kosztów pracy, kosztów i opłat odtwarzania grafiki, straty czasu produkcyjnego, kosztów usuwania wadliwych grafik itp. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie znaki towarowe i zarejestrowane znaki towarowe są własnością ich właścicieli. Zapisy TDS nie są ofertą handlową w rozumieniu kodeksu cywilnego.

All offered IKONOS products are subject to "General Commercial Terms and Conditions" available at: <https://atrium.com.pl/wsparcie/ogolne-warunki-handlowe> or <https://ikonosmedia.eu/terms-and-conditions/>. The Manufacturer/Supplier shall not be responsible for any accidental and/or consequential damage including, but not limited to, lost profits or revenue, other lost gains, costs of labour, costs and fees related to reconstruction of a graphic, lost production time, costs of removal of defective graphics, etc. All rights reserved. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners. Provisions of this TDS are not a commercial offer as defined in the Civil Code.