IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR & PRINT MRT WF200+ AIR FAST&EASY HIGH TACK, EASY PEEL

OPIS PRODUKTU:

Ikonos Profiflex 4-Floor & PRINT MRT WF200 AIR+ jest monomerową, białą, matową folią PVC z akrylowym klejem charakteryzującym się dużą lepkością. Dzięki specjalnej strukturze antypoślizgowej folię MRT WF200 AIR+ można stosować na podłogach bezpośrednio po zadrukowaniu. Strukturalny papier typu PCK zapewnia idealną płaskość materiału podczas druku oraz łatwą i szybką aplikację. Profiflex 4-Floor & PRINT MRT WF200 AIR+ posiada certyfikat DIN 51130 klasy R9.

W miejscach aplikacji, które są intensywnie użytkowane, zalecane jest użycie specjalnych folii i laminatów, zabezpieczających wydruk.

STRUKTURA PRODUKTU:

Folia: 200 mic, monomerowa, biała, matowa folia PVC ze strukturą antypoślizgową

Klej: usuwalna, transparentna, wodna dyspersja poliakrylanów o wysokiej przyczepności początkowej

Liner: dwustronnie zabezpieczony PE, jednostronnie silikonowany, strukturalny papier typu PCK o gramaturze 140 g/m2

KOMPATYBILNE ATRAMENTY:

Eco-solvent, mild solvent, solvent, Latex, UV

ZAKRES ZASTOSOWANIA:

Ikonos Profiflex 4-Floor & PRINT MRT WF200 AIR+ został stworzony do krótkoterminowych zastosowań wewnętrznych m. in. jako grafika podłogowa. Z punktu widzenia bezpieczeństwa użytkowania, dzięki specjalnej antypoślizgowej strukturze, nie wymaga on dodatkowej laminacji. Zastosowanie kleju o wysokiej lepkośći początkowej oraz strukturalnego linera sprawia że produkt ten jest wyjątkowo łatwy w aplikacji. MRT WF200 AIR+ może być także stosowany w celach dekoracyjnych na powierzchniach pionowych np. ścianach (materiały muszą być przetestowane przed użyciem). Powierzchnia musi być oczyszczona z kurzu i smaru przed zastosowaniem.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE:

	NORMA	WARTOŚĆ
Grubość		
Grubość PVC	ISO 2286-3	200 mic (±5%)
Grubość całkowita (folia+klej+liner)	ISO 2286-3	400 mic (±5%)
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 527-3	min. 66 N/15mm [MD] min. 60 N/15mm [CD]
Odporność na rozdarcie	ISO 527-3	min. 280 % [MD] min. 280 % [CD]
Stabilność wymiarowa	FINAT 14	min. 20 N/mm2 [MD] min. 17 N/mm2 [CD]
Siła adhezji		
Początkowa	FINAT 9	4,7 N/25 mm
Po 20 min	FINAT 1	4,3 N/25 mm
Po 24 h	FINAT 1	9,0 N/25 mm
Zakres temperatur		
Podczas aplikacji	-	od 10 °C do 40 °C
Podczas użytkowania	-	od -20 °C do 50 °C
Okres trwałości	Wewnętrzna	Do 3 lat (niezadrukowany)
Okres składowania	1 rok (w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20°C i przy wilgotności względnej 50%)	

IKONOS LARGE FORMAT PRINTING MEDIA
Polska, 45-446 Opole, ul. Gosławicka 2D
Tel.:+48774556319/Fax:+48774556317

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 lub poziomej 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 jakiekolwiek 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 kur-czenia. 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 ciągłe go 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 dane służą wyłącznie jako źródło informacji i nie stanowią podstawy jakiejkolwiek 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 jakichkolwiek 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 jakiekolwiek 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 własnosc ią 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.

IKONOS LARGE FORMAT PRINTING MEDIA
Polska, 45-446 Opole, ul. Gosławicka 2D
Tel.: +48774556319/Fax: +48774556317