

Kolorowy wydruk na grubym papierze - Typ24



Producent:

Pracownia Dekoracji AKATJA Katarzyna Kwiel
26-200 Końskie ul. Różana 35 email: akatja@akatja.pl

Zamierzone zastosowanie:

Wydruki przeznaczone do umieszczeniu na różnym podłożu wewnątrz pomieszczeń np. szyba, tablica korkowa, tkanina, płyta meblowa, ściana itp. za pomocą np. taśmy klejącej, szpilek, pinesek, zszywek itp. lub do oprawienia w ramy, antyramy – w zależności od potrzeb Klienta jako dekoracja, informacja, reklama.

Instrukcja montażu:

Wydruki po rozwinięciu są gotowe do używania, montaż według własnej inwencji i potrzeb Klienta.

Instrukcja używania i konserwacji:

Wydruki użytkować w miarę możliwości w suchych warunkach, aby papier nie uległ rozmięknieniu, z daleka od otwartego ognia.

Instrukcja utylizacji:

Wydruk po okresie użytkowania wyrzucać do pojemnika na segregowany papier.

Ostrzeżenia:

Przy normalnym użytkowaniu, producent na podstawie wieloletnich obserwacji własnych i Klientów stwierdza, że produkt jest bezpieczny w przypadku stosowania w dających się racjonalnie przewidzieć warunkach.

Dokumentacja techniczna:

Wydruk został wyprodukowany przy użyciu poniższych materiałów:

- papier gruby – papier plakatowy Ikonos Poster pro WB 200g
- atrament – Mutoh UMS

Proces produkcyjny w żadnym stopniu nie zmienia właściwości, bezpieczeństwa powyższych materiałów. Producenci i dystrybutorzy powyższych materiałów deklarują, że są one bezpieczne i nadają się do zastosowania w niniejszym produkcie.

Na kolejnych stronach znajduje się dokumentacja techniczna udostępniona przez producentów w/w materiałów.

CERTIFICATE OF COMPLIANCE



MUTOH INDUSTRIES
LTD
UMS21

311321-420

Certificate Number

16 Oct 2023 - 16 Nov 2024

Certificate Period

Certified

Status

UL 2818 - 2022 Gold Standard for Chemical Emissions for Building Materials, Finishes and Furnishings

Wall finishes are determined compliant in accordance with California Department of Public Health (CDPH) Standard Method V1.2-2017 using a Classroom Environment with an air change of 0.82 hr⁻¹ and a loading of 94.60 m², and Wall finishes are determined compliant in accordance with California Department of Public Health (CDPH) Standard Method V1.2-2017 using an Office Environment with an air change of 0.68 hr⁻¹ and a loading of 33.40 m².

Product tested in accordance with UL 2821 test method to show compliance to emission limits on UL 2818, Section 7.1 and 7.2.



UL investigated representative samples of the identified Product(s) to the identified Standard(s) or other requirements in accordance with the agreements and any applicable program service terms in place between UL and the Certificate Holder (collectively "Agreement"). The Certificate Holder is authorized to use the UL Mark for the identified Product(s) manufactured at the production site(s) covered by the UL Test Report, in accordance with the terms of the Agreement. This Certificate is valid for the identified dates unless there is non-compliance with the Agreement.

GREENGUARD Gold Certification Criteria for Building Products and Interior Finishes

Criteria	CAS Number	Maximum Allowable Predicted Concentration	Units
TVOC ^(A)	-	0.22	mg/m ³
Formaldehyde	50-00-0	9 (7.3 ppb)	µg/m ³
Total Aldehydes ^(B)	-	0.043	ppm
4-Phenylcyclohexene	4994-16-5	6.5	µg/m ³
Particle Matter less than 10 µm ^(C)	-	20	µg/m ³
1-Methyl-2-pyrrolidinone ^(D)	872-50-4	160	µg/m ³
Individual VOCs ^(E)	-	1/2 CREL or 1/100th TLV	-

(A) Defined to be the total response of measured VOCs falling within the C₆ – C₁₀ range, with responses calibrated to a toluene surrogate. Maximum allowable predicted TVOC concentrations for GREENGUARD Gold (0.22 mg/m³) fall in the range of 0.5 mg/m³ or less, as specified in CDPH Standard Method v1.2.

(B) The sum of all measured normal aldehydes from formaldehyde through nonanal, plus benzaldehyde, individually calibrated to a compound specific standard. Heptanal through nonanal are measured via TD/GC/MS analysis and the remaining aldehydes are measured using HPLC/UV analysis.

(C) Particle emission requirement only applicable to HVAC Duct Products with exposed surface area in air streams (a forced air test with specific test method) and for wood finishing (sanding) systems.

(D) Based on the CA Prop 65 Maximum Allowable Dose Level for inhalation of 3,200 µg/day and an inhalation rate of 20 m³/day

(E) Allowable levels for chemicals not listed are derived from the lower of 1/2 the California Office of Environmental Health Hazard Assessment (OEHHAA) Chronic Reference Exposure Level (CREL) as required per the CDPH/EHLB/Standard Method v1.2 and BIFMA level credit 7.6.2 and 1/100th of the Threshold Limit Value (TLV) industrial work place standard (Reference: American Conference of Government Industrial Hygienists, 6500 Glenway, Building D-7, and Cincinnati, OH 45211-4438).



UL investigated representative samples of the Identified Product(s) to the Identified Standard(s) or other requirements in accordance with the agreements and any applicable program service terms in place between UL and the Certificate Holder (collectively "Agreement"). The Certificate Holder is authorized to use the UL Mark for the Identified Product(s) manufactured at the production site(s) covered by the UL Test Report, in accordance with the terms of the Agreement. This Certificate is valid for the identified dates unless there is non-compliance with the Agreement.





POSTER PAPER PRO 200 MATT

matt 3672, 200 g/m²

Matowy papier plakatowy o wysokiej sztywności do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych

Ten wielowarstwowy, odporny na działanie czynników atmosferycznych papier o wysokiej wytrzymałości i matowym wykończeniu nadaje się do druku farbami rozpuszczalnikowymi, lateksowymi i UV. Wydruki imponują jednolitym obrazem drukowanym i dobrą odpornością na zarysowania. Papier plakatowy Pro kwalifikuje się do zastosowania w zewnętrznej fakturze reklamowej. Ciężar 200 g/m² zapewnia materiałowi wysoką nieprzezroczystość i sztywność, a tym samym umożliwia optymalne prowadzenie.

Technologie



Właściwości



Cechy

- Jednorodny obraz wydrukowany
- Powierzchnia wodoodporna
- Wysoka sztywność

Wskazówki

- Prosimy zwrócić uwagę podczas drukowania dowolną drukarką HP Latex serii 300, aby drukować rolkę na rolkę!
- Ilość farby należy dopasować do papieru. Proszę zmniejszyć pojedyncze kolory cyjan, magenta, żółty i czarny (ograniczenia dotyczące tuszu) oraz zmniejszyć maksymalną ilość atramentu (tuszu). Pomoże to obniżyć koszty farb drukarskich i poprawić wydajność suszenia.
- Należy postępować zgodnie z zaleceniami producenta drukarki i tuszu. Temperatura podgrzewania i suszenia powinna być wcześniej sprawdzona, aby upewnić się, że uzyskano pożądany efekt
- W celu zachowania wysokiej jakości papieru należy go przechowywać i przetwarzać w klimacie o wilgotności względnej 30-65 % i temperaturze 10-30°C (50-86°F). Hartowanie lateksowe / IR
- Atrament nie jest w pełni wodoodporny.

Dane techniczne

Name	Wartość	Normy
Waga [g/m ²]	200	ISO 536
Grubość (total) [µm]	220	ISO 534
Nieprzezroczystość [%]	>98	ISO 2471
Błysk (85°)	18	ISO 2813
Chromatyczność (D50/2°) M0	L* 93.0 / a* 1.4 / b* -6.8	ISO 13655, M0

The values stated above are only for orientation. Before using our print media please check its compatibility for your printer and the intended application. We cannot be held responsible for any mistakes resulting from technically modified printers and/ or inks. Product design changes to our products technical developments may be carried out without prior notice.

