

Fluolux® Plakatpapier, holzfrei, 90 g/m²
Fluolux® poster paper, woodfree, 90 g/m²
FSC®-Mix Credit, TUVDC-COC-100651

Art.-Nr./ Art-No.: K221F-957-0090-003658 - Gelb / Yellow
K221F-967-0090-002878 - Rot-Orange / Red-Orange
K221F-973-0090-003417 - Rot / Red
K221F-995-0090-003423 - Grün / Green

Beschreibung: Einseitig leuchtfarbig gestrichenes, holzfreies, Offset-Papier.
Die Beschichtung ist gegen Regen und Spritzwasser beständig, das Basispapier ist jedoch nicht nassfest.

Description: One side fluorescent coated, wood free, offset paper.
The coating is stable against rain and splash water, anyhow the base paper is not wet strength.

Typische Eigenschaften / Typical properties

12.12.2023

Eigenschaften Property	Prüfmethode Test method	Einheit Unit	Richtung Orientation	Typische Werte Typical values
PHYSIKALISCHE / PHYSICAL				
Flächengewicht Weight	ISO 536	g/m ²	-	90
Dicke Calliper	ISO 535	µm	-	102
OBERFLÄCHE / SURFACE				
Glätte (Bekk) Smoothness (Bekk)	ISO 5627	s	OS RS	20 - 80
Druckpenetration Printing penetration	IGT W 24	1000/ mm	OS	10 - 16
OPTISCH / OPTICAL				
Lichtechtheit Light fastness	DIN EN ISO 105-B02 (Wollskala)	-	OS	2 – 3 Abhängig vom Farbton / depending upon color shade

OS – Oberseite, Front Side

RS – Rückseite, Reverse Side

L – Längs, Machine direction

Q – Quer, Cross direction

Lagerung: Bei 20-25°C und 50% RF in ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung. Die Einwirkung schädlicher Einflüsse wie Feuchtigkeit, Hitze oder direktes Sonnenlicht sind zu vermeiden.

Eine Beschränkung der Lagerfähigkeit ist uns, bei Einhaltung der Lagerbedingungen, nicht bekannt. Trotzdem empfehlen wir, das Material innerhalb eines Jahres zu verarbeiten.

Verwendung: Nach Transport und Lagerung bei Kälte ist das Material erst an die Umgebungsbedingungen des Verarbeitungsraums zu akklimatisieren. (1h / cm Rollendurchmesser oder Stapelhöhe)

Storage: Keep in unopened and undamaged original packaging at temperatures of 20-25°C in relative humidity conditions of 50%. Avoid the influence of damaging factors such as humidity, heat or direct sunlight on the product, and thereby protect it.

We are not aware of any other circumstances which may affect the quality when stored correctly. Nonetheless, we recommend that the material be used latest within one year of the manufacturing date.

Usage: After transport and storage in cold rooms the material should be adjusted to the printing room's climate (1 h / cm of roll diameter or stack high)

Dieses Datenblatt ersetzt frühere Ausgaben. Die Angaben in dieser Produktinformation entsprechen unseren Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Diese Informationen können geändert werden, sobald neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Die angegebenen Daten entsprechen den üblichen Produkteigenschaften und beziehen sich nur auf den angegebenen Materialtyp. Die zur Verfügung gestellten Daten sollten nicht zur Festlegung von Spezifikationen oder allein als Grundlage für die Auslegung verwendet werden. Sie sind nicht als Ersatz für Tests gedacht, die Sie selbst durchführen müssen, um die Eignung eines bestimmten Materials für Ihre speziellen Zwecke zu ermitteln. Da MDV nicht alle Abweichungen der tatsächlichen Endverwendungsbedingungen vorhersehen kann, übernimmt MDV keine Gewähr und

Produktinformation Product Information



keine Haftung im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Informationen. Der Höchstwert der Forderungen, die anerkannt werden, ist auf den Wert des gelieferten Materials begrenzt. Soweit kein Widerspruch zu den geltenden Gesetzen und Vorschriften besteht, richten sich alle Fragen im Zusammenhang mit der Gewährleistung/Haftung, einschließlich der Gewährleistungsfrist nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen

This data sheet replaces previous editions. The information in this product information corresponds to our knowledge at the time of publication. This information may be changed as new findings and experience become available. The data given correspond to the usual product properties and relate only to the type of material specified. The data provided should not be used to establish specifications or solely as a basis for design. They are not intended as a substitute for tests that you must perform yourself to determine the suitability of a particular material for your specific purposes. Since MDV cannot anticipate all variations in actual end-use conditions, MDV makes no warranty and assumes no liability in connection with the use of this information. The maximum value of claims that will be accepted is limited to the value of the material supplied. Insofar as there is no conflict with the applicable laws and regulations, all questions relating to warranty/liability, including the warranty period, shall be governed by our General Terms and Conditions of Sale. Any existing commercial property rights are to be taken into account.



MDV is part of the Polyart Group

MDV Papier- und Kunststoffveredelung GmbH | An der Pfingstweide 3 | D-63791 Karlstein
Telefon: + 49 (0) 6188 952-0 | Telefax: + 49 (0) 6188 952-212 | Internet: www.mdv-group.com