

## Fluolux® Plakatpapier, holzfrei, 90 g/m<sup>2</sup>

Art.-Nr.: K221F-936-0090-003418 - Pink / Pink  
 K221F-937-0090-002868 - Pink / Pink  
 K221F-961-0090-002869 - Gelb / Yellow  
 K221F-967-0090-002878 - Rot – Orange / Red-Orange  
 K221F-973-0090-003417 - Rot / Red  
 K221F-975-0090-003265 - Rot / Red  
 K221F-995-0090-003423 - Grün / Green  
 K221F-997-0090-002880 - Grün / Green  
 K221F-998-0090-003264 - 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*

### TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

14.3.2018

Eigenschaften Properties	Prüfmethode Test method	Einheit Unit	Typische Werte / Typical Values	
				90
<b>PHYSIKALISCHE / PHYSICAL</b>				
Flächengewicht Weight	DIN 53104	g/m <sup>2</sup>	-	91 ± 5
Dicke Calliper	DIN 53105	µm	-	102 ± 6
<b>OBERFLÄCHE / SURFACE</b>				
Glätte (Bekk) Smoothness (Bekk)	DIN 53107	sec	OS RS	20 – 100
Druckpenetration Printing penetration	IGT W 24	1000/ mm	OS	10 – 16
<b>OPTISCH / OPTICAL</b>				
Lichtechtheit Light Fastness	DIN 54004 (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

**Lebensmittelkontakt:** Das Material wurde bisher nicht auf seine Verwendung für den direkten Lebensmittelkontakt geprüft.

**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)

**Food contact:** *The material has not been assessed against Food Contact Legislation.*

**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 Versionen. Die angegebenen Werte und Aussagen basieren auf unserer derzeitigen Erfahrung. Aufgrund der großen Anzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung des Materials, auf die wir keinen Einfluss haben, sind Eigentests vom Verwender durchzuführen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Jede über die Produktgewährleistung bis zu Höhe des Produktwertes hinausgehende Haftung und Gewährleistung, sowie Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen. Sofern nicht gesetzliche Auflagen und Vorschriften etwas Anderes vorsehen, regeln sich alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung, einschließlich der Gewährleistungsfrist nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen. Da wir stets bemüht sind, technische Verbesserungen vorzunehmen, behalten wir uns eine Änderung der Spezifikation jederzeit vor.

*This data sheet replaces earlier ones. The given values and above information are according to our current experience. Due to the variety of possible influences during processing and applications of the above-mentioned material, which are not within our control, it is advisable for the user to carry out their own tests to determine its fitness for use. Max. value of claims which will be accepted, are limited to the value of raw material supplied. As long as there is no contradiction in respect of laws and regulations applicable, any questions in connection with warranty/liability are governed by our General Terms and Conditions of Sale. As we are continuously endeavouring to upgrade the product, we reserve the right to change the specification as and when required.*