

Z-Offset | Z-Mail Supra 140 g/m²



- Auf Anfrage auch in FSC-Qualität und CO₂-neutral erhältlich

Eigenschaften

Superweisses Offsetpapier für höchste Ansprüche.

Z-Offset zeichnet sich durch eine hohe Qualitätskonstanz, Weisse, Opazität und Volumen aus. Der gute Schnitt und die geschlossene Oberfläche garantieren eine ausgezeichnete Verarbeitung auf der Druckmaschine. Das gleiche Papier wird unter dem Namen Z-Mail Supra zu Kuverts verarbeitet. Dafür ist eine optimale Leimung, ein guter Innendruck und eine hohe Druckkapazität vorhanden. Alle Grammgewichte haben die gleiche Nuance, somit ist die Kombination von Inhalt und Umschlag jederzeit gegeben. Z-Offsetkarton 300 und 400 g/m² ist geklebt.

Anwendung

- | | |
|-------------------------|------|
| • Offsetdruck | **** |
| • Laserprinter (Rollen) | - |
| • Ink-Jet | * |
| • Kopieren (Mono) | - |
| • Kopieren (Color) | - |
| • Thermal-Transfer | - |
| • Flexodruck | **** |
| • Handbeschreibbarkeit | ** |

Spezialvarianten/Einsatzgebiet

- Kuvertpapier

Spezielle Zulassungen

Features

- hohe Qualitätskonstanz
- hohe Weisse
- hohe Opazität
- hohes Volumen

Erfüllung spezieller Normen

Qualitätssicherung/Sicherheitsmanagement
Archivbeständigkeit
Andere

ISO 9001:2008/18001:2007
ANSI/NISO Z.39.48-1992, ISO 9706-1994, DIN 6738-1992
BfR XXXVI (Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit)

Umweltkonformität

Zellstoffe aus Holzzertifizierungsprogrammen wie
Umweltqualitätssysteme/-zertifikate
Rohstoffqualifikation
Produktionsweise

ISO 14000, FSC 024310
ISO 14001:2004, FSC SQS-COC-024310, EMAS
ECF/TCF Zellstoffe, holzfrei
säurefrei, neutrale Leimung

Spezifikationen

Gewicht	g/m ²
Dicke	µm
Glätte (Parker Print-Surf)	µm
Weisse	%
CIE-Weissgrad	%
Opazität	%
Glührückstand	%
Oberflächen-pH-Wert	
Rel. Feuchtigkeit	%

Einheit

Wert

Prüfnorm

140 ± 2	ISO 536
185 ± 5	ISO 534
5,25 ± 0,5	ISO 8791/4
111,5 ± 1	DIN 53145
Richtwert 165	ISO 11475
> 98	DIN 53146
12 ± 1	ISO 2144
7,3 ± 0,5	SVI-EMPA 12
45 ± 5	ISO 287

Benutzertipps

Betriebstemperatur	20 ± 3 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	50 ± 5 %

Weiterverarbeitung

Haftverbund	**
Alukaschierung	*

Legende

****super ***sehr gut **gut *bedingt -keine Angaben

Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung jederzeit vorbehalten. Stand: 02.2011