

Z-Offsetkarton | Z-Mail Supra 300 g/m²



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

Eigenschaften

Superweisses Offsetpapier für höchste Ansprüche.

nur auf Anfrage

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

Spezielle Zulassungen

Features

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

Erfüllung spezieller Normen

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

Umweltkonformität

Zellstoffe aus Holzzertifizierungsprogrammen wie ISO 14000, FSC 024310	
Umweltqualitätssysteme/-zertifikate	ISO 14001:2004, FSC SQS-COC-024310, EMAS
Rohstoffqualifikation	ECF/TCF-Zellstoffe, holzfrei
Produktionsweise	säurefrei, neutrale Leimung

Spezifikationen

	Einheit	Wert	Prüfnorm
Gewicht	g/m ²	305 ± 5	ISO 536
Dicke	µm	Richtwert 360	ISO 534
Glätte (Parker Print-Surf)	µm	5,25 ± 0,5	ISO 8791/4
Weisse	%	111,5 ± 1	DIN 53145
CIE-Weissgrad	%	Richtwert 165	ISO 11475
Opazität	%	Richtwert 100	DIN 53146
Glührückstand	%	6,5 ± 1	ISO 2144
Oberflächen-pH-Wert		7,3 ± 0,5	SVI-EMPA 12
Rel. Feuchtigkeit	%	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



www.zieglerpapier.com