



Z-Offset W 90 g/m²

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

Eigenschaften

Edles, ökologisch abgestimmtes, naturweisses Kreativoffsetpapier als Alternative zu den hochweissen Offsetpapieren.
W = Waldschutz.

Z-Offset W setzt mit seiner eleganten Naturfärbung, den höchsten qualitativen und ökologischen Ansprüchen neue Maßstäbe in der grafischen Industrie. Es überzeugt durch seine perfekte Offsetqualität und seine angenehme Farbnuance. Zudem lassen sich Z-Offset W und Z-Copy W optimal miteinander kombinieren. Wer also auch beim Unternehmensauftritt auf den ökologischen Gedanken Wert legt und sein Corporate Identity deshalb auf naturweissem Papier aufbauen will, trifft mit Z-Offset W die richtige Wahl.

Deshalb wird Z-Offset W als kreatives Papier eingesetzt.

Anwendung

- Offsetdruck ****
- Laser (Rollen) **** (s/w)
- Ink-Jet **
- Kopieren (Mono) ****
- Kopieren (Color) **
- Thermal-Transfer -
- Flexodruck ****
- Handbeschreibbarkeit **

Spezialvarianten/Einsatzgebiet

- Kuvertpapier

Spezielle Zulassungen

- EN-V12-281

Features

- chlorfrei
- hohe Qualitätskonstanz
- hohe Opazität
- naturweisse Farbnuance
- Keine Aufhellerzugabe

Erfüllung spezieller Normen

Qualitätssicherheit/Sicherheitsmanagement	ISO 9001:2000/OHSAS 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, EMAS oder FSC
Umweltqualitätssysteme/-zertifikate	ISO 14001:2004, FSC SQS-COC-24310
Rohstoffqualifikation	ECF Zellstoffe, holzfrei, FSC mix
Produktionsweise	säurefrei, neutrale Leimung

Spezifikationen

Spezifikationen	Einheit	Wert	Prüfnorm
Gewicht	g/m ²	90 ± 2	ISO 536
Dicke	µm	115 ± 5	ISO 534
Glätte (Parker Print-Surf)	µm	5,50 ± 0,25	ISO 8791/4
Weisse	%	88 ± 1,5	DIN 53145
Opazität	%	> 89,0	DIN 53146
Glührückstand	%	12,0 ± 1	ISO 2144
Oberflächen-pH-Wert		7,3 ± 0,5	SVI-EMPA 12
Rel. Feuchtigkeit	%	33 ± 5	ISO 287

Benutzertipps

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

Weiterverarbeitung

Haftverbund	**
Alukaschierung	*

Achtung: Dieses Z-Offset W-Papier wird in Laserfeuchte fabriziert.

Legende

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

Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung jederzeit vorbehalten. Stand: 03.2010

