



# Z-Offset W 170 g/m<sup>2</sup>

- Auf Anfrage auch in FSC-Qualität und CO<sub>2</sub> 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) -
- Ink-Jet \*
- Kopieren (Mono) -
- Kopieren (Color) -
- Thermal-Transfer -
- Flexodruck \*\*\*\*
- Handbeschreibbarkeit \*\*

## Spezialvarianten/Einsatzgebiet

## Spezielle Zulassungen

## 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 SGS-COC-24310
Rohstoffqualifikation	ECF Zellstoffe, holzfrei, FSC mix
Produktionsweise	säurefrei, neutrale Leimung

## Spezifikationen

	Einheit	Wert	Prüfnorm
Gewicht	g/m <sup>2</sup>	170 ± 3	ISO 536
Glätte (Parker Print-Surf)	µm	5.25 ± 0,25	ISO 8791/4
Weisse	%	88 ± 1,5	DIN 53145
Glührückstand	%	6,5 ± 1,0	ISO 2144
Opazität	%	Richtwert 96	DIN 53146
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: 03.2010

