

# Z-Offset Rough

# 200 g/m<sup>2</sup>



- Auf Anfrage auch in FSC-Qualität erhältlich

## Eigenschaften

Die extra raue Oberfläche kombiniert mit dem 1.3 fachen Volumen überzeugt haptisch. Superopak und dank einer neuartigen Oberflächenbehandlung InkSet<sup>®</sup> ermöglicht Z-Offset Rough Druckresultate, die sonst nur mit mattgestrichenen Papieren erreichbar sind. Zudem verfügt Z-Offset Rough über einen tiefen Klang genauso wie sich ein hochwertiges Papier anhören sollte. **Z-Offset Rough 200 bis 320 gm<sup>2</sup> sind geklebt** (Angebot nur in Bogenware).

Alle Corporate Design Papiere sind holzfrei, säurefrei, mit neutraler Leimung und alterungsbeständig und dank der einheitlichen Nuance sind alle hochweissen Zieglerpapiere miteinander kombinierbar.

## Anwendung

- |               |      |
|---------------|------|
| • Offsetdruck | **** |
| • Laser       | **   |
| • Ink-Jet     | *    |
| • Kopieren    | **   |
| • Flexodruck  | -    |
| • Pre-Print   | **** |
| • HP-Indigo   | **** |

## Spezialvarianten/Einsatzgebiet

- Corporate-Identity-Gesamtlösungen
- Drucksachen höchster Ansprüche im Offsetdruck

## Spezielle Zulassungen

## Features

- Höchste Offsetdruckqualität bei trendiger rauer Oberfläche
- hohes Volumen
- hohe Opazität
- Gleiche Oberfläche und Farbnuance garantieren einheitliche Verwendungskette von 80 bis 320 g/m<sup>2</sup>
- Ideal kombinierbar für anspruchsvolle Unternehmensauftritte
- Individuelle Unterstützung, persönliche Beratung

## Erfüllung spezieller Normen

Qualitätssicherheit/Sicherheitsmanagement	ISO 9001:2008/OHSAS 18001:2007
Archivbeständigkeit	ANSI/NISO Z.39.48-1992, ISO 9706-1994, DIN 6738-1992, NEN 2728
Andere	BfR XXXVI (Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit) DIN EN 71 Teil 3 (Sicherheit von Spielzeug)

## 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 <sup>2</sup>	205 ± 3	ISO 536
Dicke	µm	270 ± 5	ISO 534
Glätte (Parker Print-Surf)	µm	6,00 ± 0,25	ISO 8791/4
Weisse	%	111,5 ± 1	DIN 53145
CIE-Weissgrad	%	Richtwert 165	ISO 11475
Opazität	%	Richtwert 99	DIN 53146
Glührückstand	%	12,0 ± 1	ISO 2144
Oberflächen-pH-Wert		7,3 ± 0,5	SVI-EMPA 12
Rel. Feuchtigkeit	%	37 ± 5	ISO 287

## Benutzertipps

Temperatur	20 ± 3 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	40 ± 5 %

## Weiterverarbeitung

Haftverbund	-
Alukaschierung	-

## Legende

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

Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung jederzeit vorbehalten. Stand: 30.04.214