

# Circleoffset White

Technische Informationen									
Grammatur / Weight (g/m <sup>2</sup> ) ISO 536	70	80	90	100	110	150	170	250	300
Spez. Volumen / Spec. Volume (cm <sup>3</sup> /g) ISO 534	1,28	1,28	1,25	1,25	1,25	1,23	1,23	1,23	1,15
Dicke / Thickness (µm) ISO 536	90	102	113	125	137	184	209	307	345
CIE Weiße / Whiteness (%) ISO 11475	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Opazität / Opacity (%) ISO 2471	94,0	96,0	96,5	97,0	98,5	> 99,0	> 99,0	> 99,0	> 99,0
Rauigkeit / Roughness Bendtsen (ml/min) ISO 8791-2	250	250	250	250	250	250	250	250	250
Absolute Feuchte / Abs. Humidity (%) ISO 20287	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,5	5,5	6,0	6,50
Berstfestigkeit / Burst Strength (kPa. m <sup>2</sup> /g) ISO 2758	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,6	1,6	1,6	1,6
Cobb Index (g/m <sup>2</sup> ) ISO 535	30	30	30	30	30	30	30	30	30

## Herstellerangaben / Instructions of Manufacturer

Der Hersteller ist für die Richtigkeit und Einhaltung der Angaben verantwortlich.  
The Manufacturer is responsible for the validity of facts and figures.

## Zertifikate und Labels / Certificates and Labels

EU Ecolabel, FSC® Recycled certified, ISO 14001, ISO 9001, Blauer Engel / Blue Angel,  
DIN 6738 Alterungsbeständigkeit / Age-resistant standard, Frei von Schwermetallen / Heavy metal absence, PCF

## Hinweis / Advice

Alle Angaben zu den Digitaldruck-Verfahren sind Empfehlungen und ausdrücklich keine Garantien.  
Bitte beachten Sie die Anforderungen der Digitaldruckmaschinenhersteller und deren Spezifikationen zur  
Verwendung und Eignung der Bedruckmaterialien.

All data regarding digital printing are suggestions and explicitly no guarantees.  
Please follow the instructions of the manufacturer of the digital printing machine and its specifications for use and  
suitability of printing materials.

Regionale Unterschiede in den Spezifikationen möglich, bitte fragen Sie dazu Ihre zuständige IGEPA Fachberatung.  
Regional variations in specifications may apply; please contact your local IGEPA Sales office for more information.

