MUNKEN KRISTALL

FSC
www.fsc.org
FSC® C017326
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Artikelcode: KRI*

Anwendungsbereiche

Bücher, Kataloge, Magazine, Briefpapier, hochwertige Werbematerialien

Produktbeschreibung

Munken Kristall ist ein exklusives Naturpapier mit einer außergewöhnlich matten Oberfläche und einem brillantweißen Farbton. Es eignet sich perfekt für hochwertige Druckprojekte wie Bücher, Kataloge, Unternehmenspapiere, Zeitschriften und hochwertige Werbematerialien, die echte Eleganz ausstrahlen sollen. In 90g/m² erfüllt das Papier alle Voraussetzungen für gängige Preprint-Verfahren.

Besondere Eigenschaften

- brillantweißer Farbton
- Volumen von 1,13 (90g/m²:1,3)
- geeignet für Offsetdruck, Laserdruck, Digitaldruck, Preprint (80 &90g/m²), Inkjet von 80-130g/m²
- außergewöhnlich matte Oberfläche

Papierzertifikate

FSC® Mix Credit: GFA-COC-001390
Nordic Ecolabel
Alterungsbeständigkeit (ISO 9706)
Geeignet für den Kontakt mit Lebensmittel
Cradle to Cradle Certified®
Unbedenklichkeitserklärung für Spielwaren

Qualitäts- und Verarbeitungshinweise

Druck	
Bogenoffsetdruck	•
Siebdruck	•
Flexodruck	•
Digitallaserdruck	•
Digital- Inkjetdruck	•
Raster:	
empfohlen: 133-150 lpi	

Druckverarbeitung	
Drucklackierung	•
UV-Lack	•
Laminieren	•
Prägung	•
Folienprägung	•

• geeignet

Weiterverarbeitung	
Falzen	•
Rillen (ab 170 g/m²)	•
Stauchen	•
Stanzen	•
Rückenheftung	•
Klebebindung	•
Fadenheftung	•

Sortiment*

Format (cm)/Grammatur (g/m²)	90	100	120	150	170	200	240	300	400
64x90	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB		
72x102	SB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB

*HP-Indigo zertifizierte Artikel auf Anfrage erhältlich

SB: Schmalbahn
BB:Breitbahn

Kuverts / Format (cm)	11,4x22,9	16,2x22,9	22,9x32,4	16x16
Grammatur (g/m²)	120	120	120	120
Fenster	ohne / links	ohne / links	ohne / links	ohne
Verschluss	Abziehstreifen	Abziehstreifen	Abziehstreifen	Abziehstreifen
Stück / VPE	250	250	250	100

Technische Spezifikationen

Grammatur (g/m²)	ISO 536	90	100	120	150	170	200	240	300	400
Dicke (µm)	ISO 534	117	113	136	170	192	226	271	339	452
Volumen (cm³/g)	ISO 534	1,30	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
Opazität (%)	ISO 2471	92	94	96	98	98	99	99	100	100
Helligkeit ISO D65 (%)	ISO 2470	112	112	112	112	112	112	112	112	112
CIE-Weiße (%)	ISO 11475	155	155	155	155	155	155	155	155	155
Rauigkeit Bendtsen (ml/min)	ISO 8791-2	150	150	150	150	150	150	150	150	150