Munken POLAR

BY ARCTIC PAPER

FSC www.fsc.org FSC® C017326 The mark of responsible forestry

Artikelcode: POL*

Anwendungsbereiche

Bücher, Kataloge, Magazine, Briefpapier, hochwertige Werbematerialien

Produktbeschreibung

Munken Polar ist ein exklusives, außergewöhnlich mattes, holzfreies Naturpapier mit einem eindeutigen und frischen weißen Farbton sowie einem hohen Volumen. Dadurch eignet es sich perfekt für hochwertige Druckprojekte wie Bücher, Kataloge, Unternehmenspapiere, Zeitschriften, Unterrichtsmaterialien und hochwertige Werbematerialien.
Die Grammaturen 80 und 90g/m² erfüllen alle Voraussetzungen für gängige Preprint-Verfahren.

Besondere Eigenschaften

- geeignet für Offsetdruck, Laserdruck, Digitaldruck, Preprint (80 &90g/m²), Inkjet von 80-130g/m²
- außergewöhnlich matte Oberfläche

Papierzertifikate

FSC® Mix Credit: GFA-COC-001390
Alterungsbeständigkeit (ISO 9706)
Unbedenklichkeitserklärung für Spielwaren

Qualitäts- und Verarbeitungshinweise

Druck		Druckverarbeitung		Weiterverarbeitung	
Bogenoffsetdruck	•	Drucklackierung	•	Falzen	•
Siebdruck	•	UV-Lack	•	Rillen (ab 170 g/m²)	•
Flexodruck	•	Laminieren	•	Stauchen	•
Digitallaserdruck	•	Prägung	•	Stanzen	•
Digital- Inkjetdruck	•	Folienprägung	•	Rückenheftung	•
Raster:				Klebebindung	•
empfohlen: 135-150 lpi		• geeignet		Fadenheftung	•

Sortiment*

Format (cm)/Grammatur (g/m²)	80	90	100	120	130	150	170	200	240	300	400	600
64x90	BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB					
72x102		SB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	BB	SB/BB	SB	SB/BB	SB/BB	SB	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	80	90	100	120	130	150	170	200	240	300	400	600
Dicke (µm)	ISO 534	104	117	113	136	147	170	192	226	271	339	452	678
Volumen (cm³/g)	ISO 534	1,30	1,30	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
Opazität (%)	ISO 2471	89	90	93	95	96	97	98	99	99	100	100	100
Helligkeit ISO D65 (%)	ISO 2470	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
CIE-Weiße (%)	ISO 11475	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145
Rauigkeit Bendtsen (ml/min)	ISO 8791-2	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150