Arctic BY ARCTIC PAPER VOLUME WHITE

Artikelcode: ATV*

Anwendungsbereiche

Geschäftsberichte, Bücher, Werbematerialien, Magazine, Poster, hochwertige Drucksorten

Produktbeschreibung

Arctic Volume White ist ein holzfreies, hochvolumiges, mattes, vollgestrichenes Papier, erhältlich in Grammaturen von 90 bis 300 g/m². Die matte Oberfläche verleiht Ihren Druckerzeugnissen ein natürliches Papiergefühl und erstklassige Bildwiedergabe. Dank dem einzigartigen Volumen und der hervorragenden Opazität sowie der hohen Steifigkeit eignet sich dieses Papier besonders für alle hochwertigen Druckprojekte, die nach einer besonderen Haptik verlangen.

Besondere Eigenschaften

- herausragendes Volumen
- hohe Opaziät und Festigkeit
- perfekt für hochwertige vierfärbige Bücher
- natürliche Haptik

Papierzertifikate

FSC® Mix Credit: GFA-COC-001390
Altersbeständigkeit (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	•
HP Indigo	•			Klebebindung	•
Raster: max. 175 lpi		• geeignet		Fadenheftung	•

Sortiment

Format (cm)/Grammatur (g/m²)	90	100	115	130	150	170	200	250	300
64x90	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: Schmalbahn
BB:Breitbahn

Technische Spezifikationen

Grammatur (g/m²)	ISO 536	90	100	115	130	150	170	200	250	300
Dicke (µm)	ISO 534	99	110	126	143	165	187	220	275	330
Opazität (%)	ISO 2471	91,5	93,0	95,0	96,0	97,0	98,0	99,0	99,0	99,5
Volumen (cm³/g)	ISO 536	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
CIE Weiße (%)	ISO 11475	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Helligkeit D65/10 (%)	ISO 2470	96	96	96	96	96	96	96	96	96
Glätte PPS (µm)	ISO 8791-4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4