GardaPat 11

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

Artikelcode: G11PF*

Anwendungsbereiche

Magazine, Bücher, Kataloge, Broschüren, Direct Mailings, Cover, Enzyklopädien uvm.

Produktbeschreibung

GardaPat 11 ist ein holzfrei gestrichenes, mattes Bilderdruckpapier, mit 1,1-fachem Volumen, das den Einsatz niedriger Grammaturen bei gleicher Dicke ermöglicht. Gute Opazität, intensive Weiße, sehr gute Laufeigenschaften in der Druckmaschine und kurze Trocknungszeiten zeichnen diese außergewöhnliche Sorte aus. Zusätzlich gewährleistet der hohe Zellstoffgehalt eine hervorragende Weiterverarbeitung.

Besondere Eigenschaften

- 1,1-faches Volumen
- angenehme Haptik
- sehr gute Opazität
- intensive Weiße
- kurze Trocknungszeiten
- vielfältige Weiterverarbeitungsmöglichkeiten

Papierzertifikate

FSC® Mix Credit: GFA-COC-001390

Qualitäts- und Verarbeitungshinweise

Druck	
Bogenoffsetdruck	•
Siebdruck	
Flexodruck	•
Digitallaserdruck	•
Digital- Inkjetdruck	

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	115	135	150	170	200	250	300	350
64x90	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB	SB/BB		
70x100	SB/BB	SB/BB	SB/BB	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	135	150	170	200	250	300	350	Toleranz
Dicke (µm)	ISO 534	93	104	123	147	156	182	210	265	327	392	+/- 4%
Volumen (cm³/g)	ISO 534	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Opazität (%)	ISO 2471	92,0	93,5	95,0	96,5	97,5	98,0	-	-	-	-	-2,0
CIE-Weiße (%) D65/10°	ISO 11475	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	+/- 3
Rauigkeit Bendtsen (ml/min)	ISO 8791-2	100	100	100								
Rauigkeit BEKK (s))	ISO 5627				100	100	100	100	100	90	80	+/- 30
relative Feuchtigkeit (%)	TAPPI T502	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	+/- 7