# GardaPat 11

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

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 | • |

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

• geeignet

## Sortiment

| Format (cm)/Grammatur (g/m²) | 90 | 100 | 115 | 135 | 150 | 170 | 200 | 250 | 300 | 350 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64x90 | BB | BB | SB/BB | BB | SB/BB | SB/BB | BB | SB/BB | | |
| 70x100 | | BB | SB/BB | 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 | 119 | 119 | 121,4 | 121,4 | 121,4 | 121,4 | 121,4 | 121,4 | 121,4 | 121,4 | +/- 3 |
| Rauigkeit Parker | ISO 8791-4 | 4,0 | 3,9 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,0 | 2,0 | 2,3 | 2,3 | +/- 3 |
| relative Feuchtigkeit (%) | TAPPI T502 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | +/- 7 |