





Artikelcode: GAMP\*

# Anwendungsbereiche

Jahresberichte, Bücher, Broschüren, Kalender, Kataloge, Direct Mailings, Flyer, Poster, Flugblätter

#### Produktbeschreibung

GardaMatt Art ist ein gestrichenes Bilderdruckpapier mit matter Oberfläche, das besonders mit seiner hohen Steifigkeit, ausgezeichneten Laufeigenschaften und einer besonders hohen Druckbrillanz besticht. GardaMatt Art wirkt sehr elegant und ist somit ideal für hochwertige Werbematerialien oder Magazine geeignet.

#### Besondere Eigenschaften

- > sehr hohe Steifigkeit
- > kurze Trocknungszeiten
- > sehr gute Opazität
- > exzellente Haptik
- > herausragende Druckergebnisse

BB:Breitbahn

## **Papierzertifikate**

PEFC®: GFA-COC-500119

## Qualitäts- und Verarbeitungshinweise

| Druck                |   |
|----------------------|---|
| Bogenoffsetdruck     | • |
| Siebdruck            |   |
| Flexodruck           | • |
| Digitallaserdruck    | • |
| Digital- Inkjetdruck |   |

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

<sup>•</sup> geeignet

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

#### Sortiment

| Format (cm)/Grammatur (g/m²) | 90    | 100   | 115   | 130   | 150   | 170   | 200   | 250   | 300   | 350      | 400    |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|--------|
| 45x32                        |       |       | BB    | BB    | ВВ    | BB    | BB    | BB    | BB    | BB       |        |
| 45×64                        | SB       |        |
| 63x88                        | BB    | BB    | SB/BB | SB/BB | SB/BB | SB/BB | BB    | BB    | BB    | SB       |        |
| 64x90                        | SB/BB    |        |
| 70×100                       | SB/BB    | SB/BB  |
| 72×102                       | SB/BB    | SB/BB  |
|                              |       |       |       |       |       |       |       |       |       | SR: Schm | albahn |

## **Technische Spezifikationen**

| Grammatur (g/m²)          | ISO 536    | 90    | 100   | 115   | 130   | 150   | 170   | 200   | 250   | 300   | 350   | 400   | Toleranz |
|---------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| Dicke (µm)                | ISO 534    | 80    | 86    | 100   | 115   | 131   | 153   | 181   | 239   | 299   | 358   | 405   | +/- 4%   |
| Volumen (cm³/g)           | ISO 534    | 0,89  | 0,86  | 0,87  | 0,85  | 0,87  | 0,90  | 0,91  | 0,96  | 1,00  | 1,02  | 1,01  |          |
| Opazität (%)              | ISO 2471   | 92,0  | 93,0  | 95,0  | 96,0  | 97,0  | 97,5  |       |       |       |       |       | -2       |
| Glanz (%)                 | ISO 8254-1 | 28    | 30    | 30    | 32    | 32    | 32    | 32    | 32    | 32    | 35    | 35    | +/- 5    |
| CIE-Weiße (%)             | ISO 11475  | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | 121,3 | +/- 3    |
| relative Feuchtigkeit (%) | Tappi T502 | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | +/- 7    |

