# sappi Magno™ Volume

Artikelcode: MAVP*

## Anwendungsbereiche

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

## Produktbeschreibung

Magno Volume ist ein gestrichenes Papier mit hohem Volumen. Es überzeugt mit ausgezeichneten Laufeigenschaften und herausragenden Druckergebnissen, die auf Grund des hohen Volumens auch über eine besondere Haptik verfügen. Magno Volume eignet sich besonders für Jahresberichte, Direct Mailings, Bücher oder Magazine.

## Besondere Eigenschaften

- hohes Volumen
- exzellente Haptik
- herausragende Druckergebnisse
- unzählige Einsatzbereiche

## Papierzertifikate

PEFC®: GFA-COC-500119
geeignet für den Kontakt mit trockenen und fettarmen Lebensmitteln
geeignet für die Sicherheit von Spielzeugen

## Qualitäts- und Verarbeitungshinweise

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

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

| Weiterverarbeitung | |
|---|---|
| Falzen | • |
| Rillen (ab 135µm) | • |
| Stauchen | • |
| Stanzen | • |
| Rückenheftung | • |
| Klebebindung | • |
| Fadenheftung | • |

• geeignet

## Sortiment

| Format (cm)/Grammatur (g/m²) | 90 | 100 | 115 | 135 | 150 | 170 | 200 | 250 | 300 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45x64 | SB | SB | SB | SB | SB | SB | SB | SB | SB |
| 64x90 | SB/BB | 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: Schmalbahn
BB:Breitbahn

## Technische Spezifikationen

| Grammatur (g/m²) | ISO 536 | 90 | 100 | 115 | 135 | 150 | 170 | 200 | 250 | 300 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helligkeit (%) | ISO 2470-2 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 99 | 99 |
| CIE-Weiße (%) | ISO 11475 | 124 | 125 | 126 | 126 | 126 | 126 | 126 | 124 | 124 |
| Opazität (%) | ISO 2471 | 94,0 | 95,0 | 96,0 | 97,0 | 98,0 | 98,0 | 98,5 | 99,0 | 99,0 |
| Glanz TAPPI 75° (%) | ISO 8254-1 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 20 | 20 |
| Glätte PPS (µm) | ISO 8791-4 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 2,5 | 2,5 |
| Dicke (µm) | ISO 534 | 97 | 108 | 124 | 146 | 162 | 184 | 216 | 263 | 315 |
| Volumen (cm³/g) | ISO 534 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,05 | 1,05 |
| relative Feuchtigkeit (%) | TAPPI 502 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |