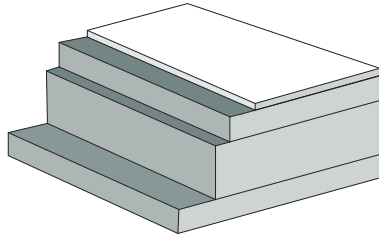


Metsä Board Pro FBB Bright New



Ein vollgestrichener, gebleichter GC1 mit weißer Rückseite sowie größerer Dicke und weißer Rückseite

MetsäBoard Pro FBB Bright - NEW ist ein vollgestrichener, gebleichter Faltschachtelkarton mit weißer Rückseite. Er ist ein leichtgewichtiger, steifer Karton mit vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten. Sowohl die Vorder- als auch Rückseite sind mit ihrer hohen Weiße ideal für Spezialveredelungen geeignet. MetsäBoard Pro FBB Bright - NEW verfügt über ausgezeichnete sensorische Eigenschaften für empfindliche Premiumprodukte und ist für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen*.

MetsäBoard Pro FBB Bright - NEW ist in den Flächengewichten 180 - 350 g/m² erhältlich und für Tiefdruck, Offset-, Flexo- und Digitaldruck geeignet.

DRUCKVERFAHREN

Bogenoffsetdruck - Flexodruck - Siebdruck - Digitaldruck

- ① Dreifacher Glätterschaberstrich
- ② Gebleichter Zellstoff
- ③ Gebleichter chemisch-thermomechanischer Holzschliff
- ④ Gebleichter Zellstoff

| Eigenschaft | Einheit | Methode | Toleranz | Referenzwert | Standard |
|---------------------|-------------------|---|----------|--|-------------|
| Grammatur | gr/m ² | | ± 2% | 180 195 220 230 245 255 265 280 290 320 350 | ISO 536 |
| Biegesteifigkeit QR | mNm | Taber 15" | ± 15% | 2.4 308 5.4 6.6 8.1 9 10 11.6 13 16 19 | ISO 2493 |
| Biegesteifigkeit LR | mNm | Taber 15" | ± 15% | 5.2 7.8 11 13.5 16.5 18.4 20.2 23.3 26.3 32.5 38 | ISO 2493 |
| Dicke | µm | | ± 3% | 260 305 355 385 415 435 455 485 505 555 610 | ISO 534 |
| Weißgrad | % | C/2° | ± 1 | 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 | ISO 2470-1 |
| Glätte | µm | PPS10 | max 1.3 | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | ISO 8791-4 |
| Feuchtigkeitsgehalt | % | | ± 1.0 | 6.8 7 7 7.2 7.5 7.7 7.7 7.8 8.1 8.3 8.5 | ISO 287 |
| Glanz | % | Hunter 75" | ± 5 | 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 | TAPPI T 480 |
| Robinson test | | 12 Monate unter normalen Bedingungen gelagert | | <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 | EN1230-2 |

ANWENDUNGSBEREICHE

- Pharmaprodukte
- Gesundheitsprodukte
- Kosmetikprodukte
- Lebensmittelprodukte*,
geeignet für Schokolade und Süßwaren
- Getränke, geeignet für Wein und Spirituosen
- Graphische Anwendungen
- Unterhaltungselektronik
- POS - Lösungen

ZERTIFIKAT

- FSC® (auf Anfrage)
- PEFC® (auf Anfrage)

*Geeignet für direkten Lebensmittelkontakt entsprechend der Erklärung des Herstellers. Bitte sprechen Sie uns bei Fragen oder Ihren Anforderungen an. Länderspezifische Ausnahmen können gelten.