

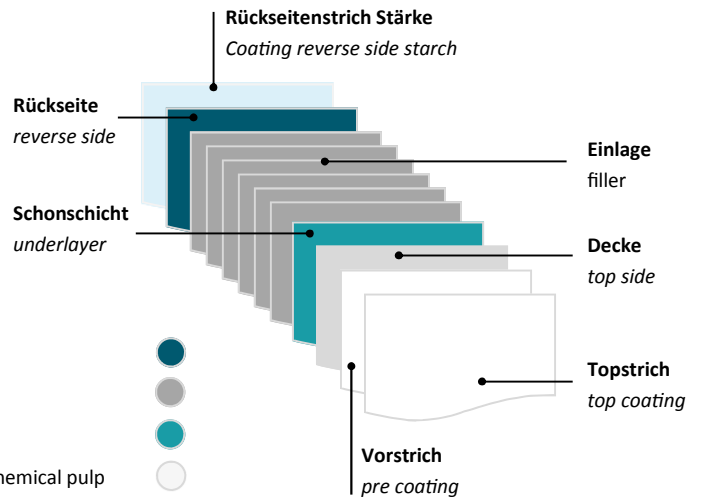
DATENBLATT / DATA SHEET

Hansaboard (GD 2)

SEKUNDÄRFASERSTOFF, GESTRICHEN
DECKE HOLZFREI WEISS, RÜCKSEITE GRAU
 WHITE LINED CHIPBOARD,
 TOP SIDE WOODFREE WHITE, REVERSE GREY

ROHSTOFFE | RAW MATERIALS

- Eigener Ausschuss / reverse side own mill broke
- 1.02 Sortiertes, gemischtes Altpapier / post consumer waste
- Fabrikationsausschuss Halbzellstoff / pre consumer waste semi-chemical pulp
- Fabrikationsausschuss gebleichter Zellstoffkarton / pre consumer waste semi-chemical pulp



TECHNISCHE WERTE | TECHNICAL FIGURES

| Flächengewicht Substance (g/m ²) | Dicke caliper [μm] | Biegesteifigkeit L & W 5° stiffness [mNm] | | Biegesteifigkeit Taber 15° * stiffness [mNm] | |
|--|----------------------------|---|-----------|--|-----------|
| | | LÄNGS / MD | QUER / CD | LÄNGS / MD | QUER / CD |
| 300 | 410 | 31,0 | 9,5 | 15,5 | 4,5 |
| 320 | 445 | 37,0 | 11,5 | 18,5 | 5,5 |
| 350 | 510 | 48,0 | 15,5 | 24,0 | 8,0 |
| 375 | 540 | 56,0 | 19,5 | 28,5 | 9,5 |
| 400 | 590 | 68,0 | 23,0 | 33,5 | 11,5 |
| 425 | 625 | 81,0 | 27,5 | 38,0 | 13,5 |
| 450 | 660 | 96,0 | 33,0 | 43,5 | 16,5 |
| 500 | 760 | 126,0 | 47,0 | 58,5 | 21,0 |
| 550 | 800 | 162,0 | 62,0 | 75,0 | 28,0 |

Weissgrad Decke / brightness top side 86 %

* Taber: errechnete Richtwerte (unverbindlich) | taber: calculated and indicative

Toleranzen / tolerances

| PROPERTY | UNIT | TEST METHOD | |
|------------------------------|------------------|---------------------|---|
| Prüfklima / test condition | °C | DIN EN ISO 20187 | 23° +/- 1° C, 50 % +/- 2% rel. Feuchte / humidity |
| Flächengewicht / substance | g/m ² | EN ISO 536 | +/- 2 % |
| Dicke / thickness | μm | ISO 534 | +/- 5 % |
| Biegesteifigkeit / stiffness | mNm | DIN 53121, ISO 2493 | - 15 % |
| Weissgrad / brightness | % | ISO 2470-2 | +/- 1,5 % |

ANSPRECHPARTNER | CONTACT

Smurfit Kappa Hoya Papier und Karton GmbH
 Von-dem-Bussche-Straße 1, 27318 Hoya
 Telefon: + 49 (0) 4251 814-0, E-Mail: info.hoya@smurfitkappa.de

Änderungen vorbehalten, Stand 06.2018 /
 subject to change, date of issue 2018-06