

DATENBLATT / DATA SHEET

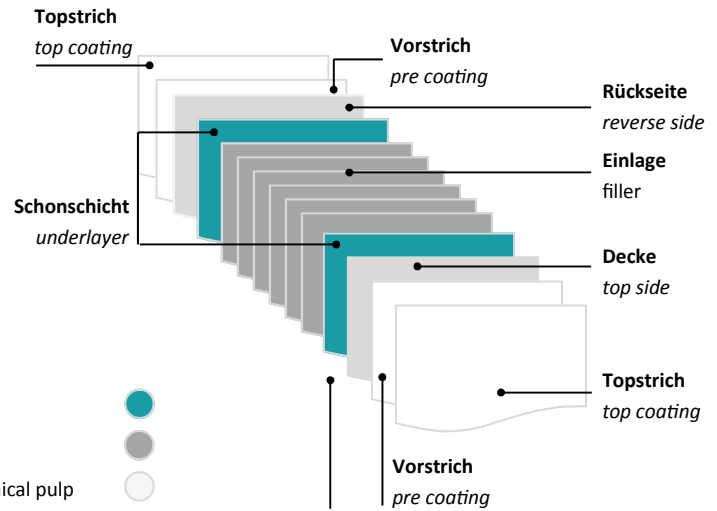
Twin Coat (GT 1)

**SEKUNDÄRFASERSTOFF, GESTRICHEN
DECKE HOLZFREI WEISS, RÜCKSEITE HOLZFREI
WEISS GESTRICHEN**

WHITE LINED CHIPBOARD,
TOP SIDE WOODFREE WHITE, REVERSE WOODFREE
WHITE COATED

ROHSTOFFE | RAW MATERIALS

- **Fabrikationsausschuss Halbzellstoff** / pre consumer waste semi-chemical pulp
- **1.02 Sortiertes, gemischtes Altpapier** / post consumer waste
- **Fabrikationsausschuss gebleichter Zellstoffkarton** / pre consumer waste semi-chemical pulp



TECHNISCHE WERTE | TECHNICAL FIGURES

Flächengewicht <i>Substance</i> (g/m ²)	Dicke <i>caliper</i> [μm]	Biegesteifigkeit L & W 5° <i>stiffness</i> [mNm]		Biegesteifigkeit Taber 15° *	
		LÄNGS / MD	QUER / CD	LÄNGS / MD	QUER / CD
320	380	30,0	9,5	15,5	5,0
350	420	43,0	13,5	22,0	7,0
400	510	60,0	20,0	33,0	11,0
450	600	82,0	29,0	42,0	15,0
500	670	106,0	41,5	57,0	20,0
550	730	139,0	55,0	74,0	27,0

Weissgrad Decke / brightness top side **86 %** | Weissgrad Rückseite / brightness reverse **82 %**

* 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