

FibreForm® White Duo

Ungestrichener, weisser Zellstoffkarton mit 3D Effekt



FLÄCHENGEWICHT	DICKE	VOLUMEN	STEIFIGKEIT	
			5° / 50 mm	
g/m ²	µm	cm ³ /g	längs mNm	quer mNm
310	355	1,15	8	8
365	445	1,22		
405	500	1,23	26	24
470	590	1,26		
580	740	1,28		
740	940	1,27		

Das Basismaterial FibreForm® ist ein Produkt von Billerud.



ANWENDUNGEN

- Edle Verpackungen von Luxusgütern •
- Grusskarten • Tragetaschen • Sleeves •
- Trays • Sicherheitsbänder

Die bemerkenswerte Dehnbar- und Reissfestigkeit dieses Kartons ermöglicht aussergewöhnlich tiefe Prägungen für ungewöhnliche Formen und 3D Effekte. FibreForm® White Duo ist für Verpackung von fettigen und trockenen Lebensmitteln geeignet.

DRUCK

- Offsetdruck • Flexodruck • Siebdruck •
- Digitaldruck

VERARBEITUNG

FibreForm White Duo in 310 g/m² wird für Offsetdruck nicht empfohlen.

- Tief-, Hoch-, Relief-, Struktur- und Mikroprägung • Heissfolienprägung •
- Kaltfolienprägung • UV-, Wasser- und herkömmliche Lacke • stanzen, falzen, rillen

www.kapag.com
info@kapag.com

Toleranzen / Prüfnormen

Flächengewicht (DIN ISO 536)	+7 % -5 %
Dicke (DIN EN 20534)	± 6 %
Volumen	
Steifigkeit (DIN 53121)	
Weissgrad (ISO 2470-1)	
Rauigkeit (ISO 8791-2)	

Zertifikate für direkten Kontakt mit Lebensmitteln

BfR, Empfehlung XXXVI
Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 und Nr. 2023/2006
FDA Code of Federal Regulation Title 21, Chapter 1

Druckoberflächeneigenschaften

ISO Weissgrad	84,0 %
Rauigkeit	1000 ml/min
Rauigkeit (für 310 g/m ²)	1800 ml/min

Besondere Merkmale für 310 g/m²

Dehnbarkeit (ISO 1924-3)	15 % (MD) / 10 % (CD)
Reissfestigkeit (ISO 1974)	5700 mN (MD) / 7500 mN (CD)



Das Zeichen für verantwortungsvolle
Waldwirtschaft
FSC® C058892