



Artikelcode: CRH



Anwendungsbereiche: Mailings, Einladungen, Grußkarten, Broschüren, Folder, Luxusverpackungen, Briefpapier, Visitenkarten

Produktbeschreibung

Crush ist ein umweltfreundliches Produktportfolio im Bereich der ungestrichenen, durchgefärbten Naturpapiere. Bei der Produktion dieses Papiers werden 15% des Zellstoffes durch agrarindustrielle Abfallprodukte von Mais, Zitrusfrüchten, Kiwi, Oliven, Mandel, Haselnuss, Lavendel, Kirsche oder Kaffeebohnen ersetzt. Die verwendeten Zusatzstoffe geben dem Papier seine spezielle Oberflächenfärbung und Haptik ohne dabei die Druck- und Verarbeitungsmöglichkeiten einzuschränken. CRUSH ist FSC® zertifiziert, gentechnikfrei, wird unter Verwendung von 100% selbstgenerierter, grüner Energie hergestellt und enthält 30% Recyclingfasern. All diese Maßnahmen zusammen führen zu einer Reduktion des CO₂-Fußabdruckes um 20%.

Besondere Eigenschaften

- Revolutionäres, umweltfreundliches Naturpapier
- Unverwechselbare Papieroberfläche und Farben
- Kuverts erhältlich
- Optimale Druck- und Verarbeitungseigenschaften

Papierzertifikate

FSC Mix-Credit: GFA-COC-001390

Qualitäts- und Verarbeitungshinweise

Druck	
Bogenoffsetdruck	●
Siebdruck	●
Buchdruck	●
Digitallaserdruck (bitte zuerst testen)	●
Digital Inkjetdruck (bitte zuerst testen)	●
Raster	
empf. Raster	120-200 lpi

Druckverarbeitung	
Drucklackierung	●
UV-Lack	●
Laminieren	●
Prägung	●
Folienprägung	●

● geeignet

Weiterverarbeitung	
Falzen	●
Rillen ab 170 g/m ²	●
Stauchen	●
Stanzen	●
Rückenheftung	●
Klebebindung	●
Fadenheftung	●

Sortiment

	Grammatur (g/m ²)	100					120		200		250		350		Kuvert	Tasche
		72 x 102		72 x 102		72 x 102		72 x 102		72 x 102		72 x 102		120	120	
	Format (cm)	72 x 102		72 x 102		72 x 102		72 x 102		72 x 102		72 x 102		17x17	11x22	
	Mais	00	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	N	N	
	Zitrus	01	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	N	N	
	Haselnuss	15		SB				SB			SB		SB			
	Mandel	17		SB				SB			SB		SB			
	Kaffee	19		SB				SB			SB		SB			
	Lavendel	20		SB				SB			SB		SB			
	Kiwi	66		SB				SB			SB		SB			
	Olive	67		SB				SB			SB		SB			
	Kirsche	87		SB				SB			SB		SB			

N: kein Fenster
SB: Schmalbahn
BB: Breitbahn

Technische Spezifikationen

Grammatur (g/m ²)	ISO 536	100	120	200	250	350
Mais & Zitrus						
Dicke (µm)	ISO 534	130	165	270	340	490
Volumen (cm ³ /g)	ISO 534	1,30	1,38	1,35	1,36	1,40
Cobb 60sec (g/m ²)	ISO 535	35	35	35	35	35
Feuchtigkeitsgehalt (%)	ISO 287	6,5	7,0	7,0	7,0	7,0
Kiwi, Olive, Mandel, Haselnuss, Kaffee, Kirsch, Lavendel						
Dicke (µm)	ISO 534		190		380	545
Volumen (cm ³ /g)	ISO 534		1,58		1,52	1,56
Cobb 60sec (g/m ²)	ISO 535		35		35	35
Feuchtigkeitsgehalt (%)	ISO 287		7,0		7,0	7,0

