

Specyfikacja

Amber Volume 50 – 90 gsm

Amber Volume to biały, niepowlekany, bezdrzewny papier o dużym stopniu spulchnienia, przeznaczony do druku książek, słowników, broszur, katalogów, podręczników szkolnych i akademickich. Zastosowanie papieru objętościowego daje w efekcie końcowym produkt o dobrych właściwościach wytrzymałościowych, a zarazem pozwala na obniżenie masy publikacji. Amber Volume dostępny jest z certyfikatami FSC® – The mark of responsible forestry. www.fsc.org. FSC® C012880 i PEFC™ PEFC/01-31-126.

Parametry papieru		Wymagania	Tolerancja	Norma
Gramatura	g/m ²	70-90	+/-3%	ISO 536
Objętość właściwa	cm ³ /g	1,50	+/-0,08	-
Grubość				
50		75		
55		82,5		
60		90		
65		98		
70	um	105	+/-4%	ISO 534
75		113		
80		120		
85		128		
90		135		
Białość (CIE)	(-)	143	+/-3	ISO 11475
Nieprzezroczystość:				
50 gsm		≥80		
55 gsm		≥82		
60 gsm		≥84		
65 gsm		≥86		
70 gsm	%	≥89	-2	ISO 2471
75 gsm		≥89		
80 gsm		≥91		
85 gsm		≥91		
90 gsm		≥93		
Cobb (60 sec)	g/m ²	≤28	+7	ISO 535
Breaking strength CD				
50-55 gsm	N	≥ 22	-3	ISO 1924/2
60-65 gsm		≥ 23		
70-90 gsm		≥ 27		
Breaking strength MD				
50-55 gsm	N	≥ 48	-5	ISO 1924/2
60-65 gsm		≥ 50		
70-90 gsm		≥ 60		
Szorstkość	ml/min	550	+/-120	ISO 8791/2
Wilgotność bezwzględna	%	5,8	+/-0,5	ISO 287