

VORLÄUFIG // TENTATIVE

Grasspaper für den Einsatz in der Wellpappenproduktion, hergestellt aus Frischfasern mit einem Grasanteil von bis zu 50%.
Grass paper for production of corrugated board, manufactured from fresh fibers with a content of up to 50% grass.

Gültig ab / Issued: 01.2018

Oberflächengeleimt für Liner / surface sized for liner layers	Einheit Unit	Norm Standard	Toleranz Tolerance	Zielwert Target value					
Flächengewicht / Grammage	g/m ²	ISO 536	± 5%	85	95	110	130	150	205
Dicke / Caliper	µm	ISO 534	± 5%	130	150	170	210	220	330
Volumen / Bulk	cm ³ /g	ISO 534		1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,6
Berst Index / Burst Index	kPam ² /g	ISO 2758		1,9	2,0	1,8	1,6	1,7	1,6
SCT-quer / SCT cd	kN/m	DIN 54518		0,9	1,4	1,6	1,7	2,0	2,5
Cobb	g/m ² 60s	ISO 535	< 45	40	40	40	40	40	40
Biegesteifigkeit / Stiffness MD/CD L&W 5°/50 mm	mNm	DIN 53121	± 15%	1,1 / 0,4	1,6 / 1,1	1,7 / 1,3	2,7 / 1,6	4,0 / 2,0	7,5 / 3,5
Feuchte / Moisture	%	ISO 287	± 1%	7	7	7	7	7	7

Nicht geleimt für Flutings / not surface sized for fluting layers	Einheit Unit	Norm Standard	Toleranz Tolerance	Zielwert Target value			
Flächengewicht / Grammage	g/m ²	ISO 536	± 5%	80	90	105	125
Dicke / Caliper	µm	ISO 534	± 5%	115	135	160	180
Volumen / Bulk	cm ³ /g	ISO 534		1,4	1,5	1,5	1,4
Berst Index / Burst Index	kPam ² /g	ISO 2758		1,5	1,7	1,6	1,8
SCT-quer / SCT cd	kN/m	ISO 9895		0,8	1,0	1,2	1,4
CMT 30	N	DIN EN ISO 7263		50	56	68	70
Biegesteifigkeit / Stiffness MD/CD L&W 5°/50 mm	mNm	DIN 53121	± 15%	1,1 / 0,5	1,6 / 1,0	1,6 / 1,0	2,6 / 1,4
Feuchte / Moisture	%	ISO 287	± 1%	6,5	6,5	6,5	6,5

Testklima 23°C / 50% RH (entsprechend ISO 187).
Bei allen Werten handelt es sich um Zielwerte, einzelne Werte können in der industrieüblichen Streuung nach oben oder unten abweichen.
Änderungen vorbehalten.

Test climate 23°C / 50% RH (according ISO 187).
All data are target values, single measurements may vary in industrial ranges.
Subject to change.