

VORLÄUFIG // TENTATIVE

Grasspaper für Verpackungs- und Druckanwendungen, oberflächengeleimt, hergestellt aus Frischfasern mit einem Grasanteil von bis zu 50%.
Grass paper for packaging and graphical applications, surface sized, produced from fresh fibers with a content of up to 50% grass.

Gültig ab: / Issued: 01.2018

	Einheit Unit	Norm Standard	Toleranz Tolerance	Zielwert Target value								
Flächengewicht / Grammage	g/m ²	ISO 536	± 5%	85	95	110	130	150	205	250	275	300
Dicke / Caliper	µm	ISO 534	± 5%	130	150	170	210	220	330	365	390	415
Volumen / Bulk	cm ³ /g	ISO 534		1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,4	1,4
Berst Index / Burst Index	kPam ² /g	ISO 2758		1,9	2,0	1,8	1,6	1,7	1,6	1,3	1,3	1,4
SCT-quer / SCT cd	kN/m	DIN 54518		0,9	1,4	1,6	1,7	2,0	2,5	3,0	3,4	3,6
Cobb	g/m ² 60s	ISO 535	< 45	40	40	40	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	12,0 6,0	16,0 7,0	18,0 8,0
Feuchte / Moisture	%	ISO 287	± 1%	7	7	7	7	7	7	7	7	7

Testklima 23°C / 50% RH (entsprechend ISO 187).

Bei allen Werten handelt es sich um Zielwerte, einzelne Werte können in der industrieeüblichen 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.

ZERTIFIKATE // CERTIFICATIONS

Scheufelen GmbH agiert unter Einhaltung folgender Standards: ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001.

ISEGA Zertifikat (getestet für Lebensmittelverpackungen im direkten Kontakt mit trockenen und fettenden Nahrungsmitteln gemäß der Deutschen Empfehlung XXXVI, sowie Sicherheit von Spielzeug EN 71 Part 3 und 9).

FSC® Zertifikat GFA-COC-001615 FSC® Mix Credit System. Das Papier lässt sich in der Kategorie „Verpackungen“ als uneingeschränkt rezyklierbar einstufen (PTS-RH 021/97).

Scheufelen GmbH operates in compliance with the following standards: ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001.

ISEGA Certificate of Conformity (approved for food packaging direct contact with dry and fatty food stuffs according to German Recommendation XXXVI, also safety of toys according to EN 71 part 3 and 9).

FSC® certificate GFA-COC-001615 FSC® Mix Credit System. This paper can be classified in the category „Packaging“ as absolutely recyclable (PTS-RH 021/97).



Scheufelen

Adolf-Scheufelen-Straße 26 -- 73252 Lenningen, Germany

Phone / +49 (0) 7026-66-0 -- sales@scheufelen.de

www.scheufelen.com



The mark of responsible forestry