

# KRAFT TOP

## **Stark und belastbar – die kostengünstige Alternative zu Kraftlinern**

---

starboard KraftTop Liner ist ein hochwertiger und 100 % recyclebarer Kraftliner-Ersatz, hergestellt aus besten Recyclingfasern und Langfasersulfatzellstoff.

CEPI Code: 90

Umweltfreundlich hergestellt & vollständig wiederverwertbar

TECHNISCHE DATEN						
FLÄCHENGEWICHT [ISO 536]			SCT quer [ISO 9895]		Berstdruck [ISO 2758]	
Sollwert	Toleranz		Sollwert	garantierter Wert	Sollwert	garantierter Wert
[g/m <sup>2</sup> ]	[min. g/m <sup>2</sup> ]	[max. g/m <sup>2</sup> ]	[kN/m]	[kN/m]	[kPa]	[kPa]
115	111,6	118,5	2,10	1,80	370	305
120	116,4	123,6	2,20	1,90	385	315
125	121,3	128,8	2,30	2,00	390	320
135	131,0	139,1	2,40	2,10	410	340
140	135,8	144,2	2,50	2,20	425	355
150	145,5	154,5	2,70	2,40	445	375
160	155,2	164,8	2,80	2,50	470	400
170	164,9	175,1	2,90	2,60	500	430
175	169,8	180,3	3,00	2,70	515	435
186	180,4	191,6	3,20	2,90	550	470
200	194,0	206,0	3,30	2,95	575	480

  

Feuchte [ISO 287]	Typischer Wert 7,8 %, min. 6,5 %, max. 9,0 %
COBB 60 [ISO 535]	Typischer Wert 30 g/m <sup>2</sup> , min. 25 g/m <sup>2</sup> , max. 45 g/m <sup>2</sup>
Testbedingungen [ISO 187]	23°C +/-1°C und 50 % RH +/- 2 %
Porosität Bendtsen [53120-1]	< 450 ml/min
Max. Trimm / mögliche Rollenbreiten	2.500 mm / 2.100 – 2.500 mm

Gültig ab 01.08.2017

#### Empfohlene Anwendungsbereiche

- Verpackung für Nahrungsmittel, Getränke und frische Produkte wie Obst und Gemüse
- Industrieverpackung in der Auto-, Möbel-, Pharma- und Chemieindustrie
- Schwerlastverpackung
- Passend für beinahe alle Kraftliner-Anwendungen

#### Kontakt

Laakirchen Papier AG  
Technischer Kundenservice  
Schillerstraße 5  
4663 Laakirchen · Österreich

Tel: +43 (0) 7613 8800-219  
[www.starboard.at](http://www.starboard.at)  
[www.heinzelpaper.com](http://www.heinzelpaper.com)

#### Zertifikate

ISEGA\*  
ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 50001  
OHSAS 18001  
FSC® Mix  
DIN EN 15593

\* Das Produkt kann für den Lebensmittelkontakt gemäß der aktuellen Unbedenklichkeitsbescheinigung eingesetzt werden. Es darf dabei in direktem Kontakt mit solchen Lebensmitteln stehen, die vor dem Verzehr geschält oder gewaschen werden. Darüber hinaus darf es in direktem Kontakt mit trockenen, nicht fettenden Lebensmitteln stehen sowie als Sekundärverpackung verwendet werden, sofern die Verpackung von fettenden Lebensmitteln sowie Lebensmitteln mit großer Oberfläche durch einen zusätzlichen Einsatz geeigneter Zwischenverpackung erfolgt. Das aktuell gültige Zertifikat finden Sie unter [raubling.heinzelpaper.com](http://raubling.heinzelpaper.com)

Gedruckt September 2017. Die neueste Version dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter [www.starboard.at/downloads](http://www.starboard.at/downloads)