

TECHNISCHE WERTE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

| Merkmal / Parameter | | Einheit / Unit | Methode / Testing | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|------------------|-------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| Flächengewicht / Grammage | | g/m ² | ISO 536 | 50 | 75 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 150 |
| Dicke / Caliper | | [µm] | ISO 534 | 75 | 120 | 130 | 150 | 170 | 185 | 200 | 220 |
| Rauheit / Roughness | Bendtsen | ml/min | ISO 8791-2 | 700 | 700 | 700 | 1000 | 1100 | 1600 | 1600 | 1600 |
| Bruchfestigkeit / Tensile strength | MD | KN/m | ISO 1924-1/2 | 2,6 | 4 | 4,8 | 5 | 5,5 | 5,6 | 5,8 | 6,2 |
| | CD | KN/m | ISO 1924-1/2 | 1,8 | 2,4 | 2,8 | 3 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 4,1 |
| Berstfestigkeit / Bursting strength | | K Pa | ISO 2758 | 140 | 180 | 200 | 220 | 250 | 260 | 300 | 340 |
| Steifigkeit / Stiffness* | MD | mN | ISO 2493 | 25 | 80 | 100 | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 |
| | CD | mN | ISO 2493 | 15 | 40 | 60 | 75 | 80 | 90 | 110 | 150 |
| Cobb 60 / Cobb 60 | | g/m ² | ISO 535 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Feuchtigkeit / Moisture | | % | ISO 287 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |

Gras / Grass: 40 % Frischfaser / Virgin fibre: 60 %

*STIFFNESS L&W

15°/15MM FROM 90G/M2 TO 150G/M2

15°/50MM FROM 200G/M2 TO 275G/M2

Stand September 2021

creapaper GmbH, Löhestraße 53, 53773 Hennef
Telefon: + 49 (0) 22 42 . 92 57 - 0, E-Mail: info@creapaper.de,
www.creapaper.de

Bei allen Werten handelt es sich um Zielwerte, einzelne Werte können in der industrietüblichen Streuung nach oben oder unten abweichen. Änderungen vorbehalten. Alle Angaben und Inhalte dieses Dokumentes sind ohne Gewähr vertraulich und ausschließlich für den internen Gebrauch bestimmt. Jede unautorisierte Form des Gebrauches dieses Dokumentes, insbesondere dessen Reproduktion, Weiterleitung oder Veröffentlichung ist untersagt.
All data are target values, single measurements may vary in industrial ranges. Subject to change. All information and contents of this document are without any guarantee, confidential and for internal use only. Any unauthorized use of this document, in particular its reproduction, forwarding or publication is prohibited.



Datenblatt / Data sheet

CreaClassic 003 – 50 - 150 g/m² (Toleranzen)

TECHNISCHE WERTE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

| Merkmal / Parameter | | Einheit / Unit | Methode / Testing | 50 | 75 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 150 |
|-------------------------------------|----------|------------------|-------------------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Flächengewicht / Grammage | | g/m ² | ISO 536 | 47/53 | 71/79 | 86/94 | 96/104 | 105/115 | 115/125 | 125/135 | 145/155 |
| Dicke / Caliper | | [µm] | ISO 534 | 69/81 | 112/128 | 122/138 | 142/158 | 162/178 | 177/193 | 192/208 | 212/228 |
| Rauheit / Roughness | Bendtsen | ml/min | ISO 8791-2 | 490/910 | 490/910 | 490/910 | 700/1300 | 770/1430 | 1100/2100 | 1100/2100 | 1100/2100 |
| Bruchfestigkeit / Tensile strength | MD | kN/m | ISO 1924-1/2 | 2,2/3,0 | 3,4/4,6 | 4,0/5,6 | 4,2/5,8 | 4,5/6,5 | 4,6/6,6 | 4,7/6,9 | 5,2/7,2 |
| | CD | kN/m | ISO 1924-1/2 | 1,5/2,1 | 2,0/2,8 | 2,3/3,3 | 2,5/3,5 | 2,7/3,7 | 2,8/4,0 | 2,9/4,3 | 3,4/4,8 |
| Berstfestigkeit / Bursting strength | | K Pa | ISO 2758 | 110/170 | 140/220 | 160/240 | 175/255 | 200/300 | 210/310 | 240/360 | 270/410 |
| Steifigkeit / Stiffness* | MD | mN | ISO 2493 | 20/30 | 65/95 | 85/115 | 105/155 | 120/180 | 125/195 | 145/215 | 160/240 |
| | CD | mN | ISO 2493 | 10/20 | 34/46 | 50/70 | 60/90 | 65/95 | 75/105 | 90/130 | 120/180 |
| Cobb 60 / Cobb 60 | | g/m ² | ISO 535 | 20/40 | 20/40 | 20/40 | 20/40 | 20/40 | 20/40 | 20/40 | 20/40 |
| Feuchtigkeit / Moisture | | % | ISO 287 | 5/7 | 5/7 | 5/7 | 5/7 | 5/7 | 5/7 | 5/7 | 5/7 |

Gras / Grass: 40 % Frischfaser / Virgin fibre: 60 %

*STIFFNESS L&W

15°/15MM FROM 90G/M2 TO 150G/M2

15°/50MM FROM 200G/M2 TO 275G/M2

Stand September 2021

creapaper GmbH, Löhestraße 53, 53773 Hennef
Telefon: + 49 (0) 22 42 . 92 57 - 0, E-Mail: info@creapaper.de,
www.creapaper.de

Bei allen Werten handelt es sich um Zielwerte, einzelne Werte können in der industrietüblichen Streuung nach oben oder unten abweichen. Änderungen vorbehalten. Alle Angaben und Inhalte dieses Dokumentes sind ohne Gewähr vertraulich und ausschließlich für den internen Gebrauch bestimmt. Jede unautorisierte Form des Gebrauches dieses Dokumentes, insbesondere dessen Reproduktion, Weiterleitung oder Veröffentlichung ist untersagt. All data are target values, single measurements may vary in industrial ranges. Subject to change. All information and contents of this document are without any guarantee, confidential and for internal use only. Any unauthorized use of this document, in particular its reproduction, forwarding or publication is prohibited.

