

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Office Premium Cut-Size

#### Physikalische Werte

|                             | REFERENZ        | ZIELWERT | STANDARDWERTE |      |
|-----------------------------|-----------------|----------|---------------|------|
| Grammatur, g/m <sup>2</sup> | ISO 536         | 80.0     | 76.8          | 83.2 |
| Dicke, µm                   | ISO 534         | 110      | 106           | 114  |
| Steifigkeit längs, mN       | ISO 2493-1      |          | ≥ 100         |      |
| Steifigkeit quer, mN        | ISO 2493-1      |          | ≥ 35          |      |
| Reissfestigkeit, kN/m       | ISO 1924-2      |          | ≥ 4.5         |      |
| Glätte Bendtsen, ml/min     | ISO 8791-2      | 120      | 80            | 160  |
| Luftdurchlässigkeit, ml/min | ISO 5636-3      |          | ≤ 1700        |      |
| Feuchtigkeit, %             | ISO 287         | 4.0      | 3.5           | 4.5  |
| Formation, #                | Interne Methode |          | ≥ 30          |      |

#### Optische Werte

|               | REFERENZ   | ZIELWERT | STANDARDWERTE |     |
|---------------|------------|----------|---------------|-----|
| Weisse, CIE   | ISO 11475  | 169      | 166           | 172 |
| Weisse D65, % | ISO 2470-2 | 112      | 109           | 115 |
| Opazität, %   | ISO 2471   | 95       | ≥ 93          |     |

Genehmigt von:

Produktentwicklung und Technischer Service: Vitor Crespo



## ***INFORMATIONEN ZU QUALITÄT UND UMWELT***

- The Navigator Company Papiere werden aus elementar chlorfrei gebleichtem Zellstoff (ECF) hergestellt.
- The Navigator Company Papiere gelten als säurefrei, die Produktionsprozesse erfolgen in einem pH-neutralen, leicht alkalischen Bereich und entsprechen den Anforderungen der ISO 9706 (D) "Information und Dokumentation - Papier für Schriftgut und Druckerzeugnisse - Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit."
- The Navigator Company Labore sind zertifiziert nach der ISO-Norm 17025.
- Die Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheitsmanagement-Systeme sind zertifiziert nach den ISO-Normen: 9001, 14001 und OHSAS 18001.
- The Navigator Company ist Chain-of-Custody zertifiziert, in Übereinstimmung mit FSC-STD-40-004 und FSC-STD-40-005 (NC-COC-014433/NC-CW-014433) sowie mit PEFC ST 2002:2013 (APCER/2007/CDR.008).