

## Navigator Expression

### Kopier / Laser Papier



**Hauptsorte:** Kopier / Laser Papier

**Stoffklasse:** holzfrei

**Oberfläche:** matt

**Zertifizierung:** FSC® C018175 Mix Credit, mind. 70 % (ab Lager), EU-Ecolabel

**mit Laser- und Inkjet-Garantie**



### Technische Richtlinien für Navigator Expression:

Eigenschaft/Einheit	Zielwert	Standardwerte		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	90.0	86.4	93.6	ISO 536
Dicke, µm	115	111	119	ISO 534
Steifigkeit längs, mN		≥ 140		ISO 2493-1
Steifigkeit quer, mN		≥ 50		ISO 2493-1
Reissfestigkeit, kN/m		≥ 6.0		ISO 1924-2
Glätte Bendtsen, ml/min	120	70	170	ISO 8791-2
Luftdurchlässigkeit, ml/min		≤ 1700		ISO 5636-3
Feuchtigkeit, %	4.0	3.5	4.5	ISO 287
Formation, #		≥ 30		Interne Methode
Weisse, CIE	169	166	172	ISO 11475
Weisse D65, %	112	109	115	ISO 2470-2
Opazität, %	96	≥ 94		ISO 2471

### 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 FSCSTD-40-004 und FSC-STD-40-005 (NC-COC-014433/NC-CW-014433) sowie mit PEFC ST 2002:2013 (APCER/2007/CDR.008).