

Navigator Universal + Organizer

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 Universal + Organizer:

Eigenschaft/Einheit	Zielwert	Standardwerte		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	80.0	76.8	83.2	ISO 536
Dicke, µm	110	106	114	ISO 534
Steifigkeit längs, mN		≥ 100		ISO 2493-1
Steifigkeit quer, mN		≥ 35		ISO 2493-1
Reissfestigkeit, kN/m		≥ 4.5		ISO 1924-2
Glätte Bendtsen, ml/min	120	80	160	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, %	95	≥ 93		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).

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 ²	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).

Navigator Presentation

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 Presentation:

Eigenschaft/Einheit	Zielwert	Standardwerte		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	100	96.0	104	ISO 536
Dicke, µm	120	116	124	ISO 534
Steifigkeit längs, mN		≥ 170		ISO 2493-1
Steifigkeit quer, mN		≥ 60		ISO 2493-1
Reissfestigkeit, kN/m		≥ 7.0		ISO 1924-2
Glätte Bendtsen, ml/min	100	60	140	ISO 8791-2
Luftdurchlässigkeit, ml/min		≤ 1700		ISO 5636-3
Feuchtigkeit, %	4.0	3.5	4.5	ISO 287
Formation, #		≥ 40		Interne Methode
Weisse, CIE	169	166	172	ISO 11475
Weisse D65, %	112	109	115	ISO 2470-2
Opazität, %	97	≥ 95		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).

Navigator Colour Documents

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 Colour Documents:

Eigenschaft/Einheit	Zielwert	Standardwerte		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	120	116	124	ISO 536
Dicke, µm	128	124	132	ISO 534
Steifigkeit längs, mN		≥ 220		ISO 2493-1
Steifigkeit quer, mN		≥ 80		ISO 2493-1
Reissfestigkeit, kN/m		≥ 8.0		ISO 1924-2
Glätte Bendtsen, ml/min	80	≤ 90		ISO 8791-2
Luftdurchlässigkeit, ml/min		≤ 1700		ISO 5636-3
Feuchtigkeit, %	4.0	3.5	4.5	ISO 287
Formation, #		≥ 45		Interne Methode
Weisse, CIE	169	166	172	ISO 11475
Weisse D65, %	112	109	115	ISO 2470-2
Opazität, %	98	≥ 96		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).

Navigator Office Card

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 Office Card:

Eigenschaft/Einheit	Zielwert	Standardwerte		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	160	152	168	ISO 536
Dicke, µm	170	162	179	ISO 534
Glätte Bendtsen, ml/min	50	≤ 90		ISO 8791-2
Feuchtigkeit, %	5.4	5.0	6.0	ISO 287
Weisse, CIE	169	165	171	ISO 11475
Weisse D65, %	111	108	114	ISO 2470-2
Opazität, %		≥ 98		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."
- 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 von:
BM TRADA Certification Ltd, in Übereinstimmung mit FSC-STD-40-004 (Version 2.1) EN und FSC-STD-50-001 (Version 1.2) EN (TT-COC004232).
BM TRADA Certification Ltd, in Übereinstimmung mit PEFC ST 2002:2010 (BMT-PEFC-1179).