

Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH
PAPIER

Target Plus Preprint – neue Weiße

grafisches Papier / Laser / Preprint Papier



Hauptsorte: Laser / Preprint Papier

Stoffklasse: holzfrei

Oberfläche: matt

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



Technische Richtlinien für Target Plus Preprint:

Eigenschaft/Einheit									Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	80	90	100	120	135	160	250	300	ISO 536
Dicke, µm	108	114	118	133	157	184	304	330	ISO 534
Steifigkeit längs, mN	≥ 100	≥ 150	≥ 160	≥ 220	-	-	-	-	ISO 2493-1
Steifigkeit quer, mN	≥ 35	≥ 45	≥ 50	≥ 70	-	-	-	-	ISO 2493-1
Zugbeanspruchung längs, kN/m	≥ 5.0	≥ 5.0	≥ 7.0	≥ 8.0	-	-	-	-	ISO 1924-2
Glätte Bendtsen, ml/min	150	150	100	80	130	140	200	80	ISO 8791-2
Luftdurchlässigkeit, ml/min	≤ 1700	≤ 1500	≤ 1000	≤ 1000	-	-	-	-	ISO 5636-3
Feuchtigkeit, % H ₂ O	5.0	5.0	5.2	5.2	5.4	5.4	5.4	6.0	ISO 287
Formation, #	≥ 30	≥ 30	≥ 40	≥ 45	-	-	-	-	Interne Methode
Weisse, CIE	169	169	169	169	169	169	169	169	ISO 11475
Weisse D65, %	112	112	112	112	111	111	111	111	ISO 2470-2
Opazität, %	95	96	97	98	98	99	100	≥ 98	ISO 2471
spezifisches Volumen, µm/g/m ²	1,35	1,27	1,18	1,11	1,16	1,15	1,22	1,20	

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 „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).