

TERRAPRINT GLOSS

grafisches Papier / Bilderdruck



Hauptsorte: h'haltig glänzend gestrichen

Stoffklasse: fein holzhaltig

Oberfläche: glänzend gestrichen

Zertifizierung: 100% PEFC



Technische Richtlinien für TERRAPRINT GLOSS:

Eigenschaft/Einheit						Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	65	70	75	80	90	ISO 536
Dicke, µm	56	60	61	65	70	ISO 534
Weiß/Helligkeit nach ISO (D65/10°), %	87	87	87	87	87	ISO 2470-2
Weiß nach CIE (D65/10°), %	89	89	89	89	89	ISO 11475
Opazität, %	91	92	93	94	95.5	ISO 2471
L* (D65/10°)	91	91	91	91	91	
a* (D65/10°)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
b* (D65/10°)	- 4.5	- 4.5	- 4.5	- 4.5	- 4.5	
Glanz TAPPI 75°, %	54	54	58	58	60	ISO 8254-1
Rauigkeit PPS, µm	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	ISO 8791-4
Volumen, cm ³ /g	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	ISO 534

TERRAPRINT GLOSS ist ein leicht holzhaltiges voll gestrichenes Feinpapier für den Bilderdruck. Es zeichnet sich aus durch hohen Glanz, gute Opazität und exzellente Laufeigenschaften und hoher Nutzen durch Flächengewichtsvorteile.

Typische Einsatzgebiete: Bücher, Zeitschriften, Werbebroschüren, Kataloge

Druckmethoden: geeignet für Bogenoffset, Buch-/Hochdruck

Lackierung: geeignet für die Verwendung von Lack in den Grammaturen höher als 75 g/m²

Bindung: geeignet für Fadenheftung und Klebebindung

Durckvorstufe: Rasterweite von 80 Linien/cm (200 Linien/inch), höhere Auflösung bei sorgfältiger Ausführung möglich, Stochastische Raster (AM, FM, Hybrid) können verwendet werden.

Umwelt: Nachwachsende Fasern; Wiederverwertbares Paper; Wiederverwertbares Verpackungsmaterial

Zertifikate: ISO 14001; ISO 9001; OHSAS 18001; Deutsche Empfehlung für den Lebensmittelkontakt DIN EN 71 (ISEGA Zertifikat Nr. 34047 U 12); FSC; PEFC

Alle Eigenschaften entsprechen den Messungen des Herstellers.