

UPM STAR H

Sie wünschen herausragende Qualität für Ihre Druckobjekte? Dann ist UPM Star Ihre Wahl, denn es ist perfekt für luxuriöse Magazine und Kataloge sowie für Marketingmaterialien. Seine außergewöhnliche Helligkeit und seine glatte Oberfläche verbessern die detail- und kontrastreiche Bildwiedergabe.

UPM STAR H:

Papierkategorien	Heatset Papiere für Rollenoffset
Sorte	Mittelgewichtiges gestrichenes Papier (MWC)
Verwendungszweck	Werbematerial Bücher Broschüren Kataloge Personalisierte Direktwerbung Hochwertige Magazine Magazine
Oberfläche	Superkalandriert, glänzend
Stoffeintrag	Füllstoffe Zellstoff Holzstoff
Druckverfahren	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Größe	Rollen
Rollendurchmesser (cm)	100,0 - 125,0
Rollenbreite (cm)	36,0 - 432,0
Hülse (mm)	76,0 / 150,0
Verpackung	Starkes Kraftpapier Starkes feuchtigkeitsbeständiges mit Polyethylen laminiertes Kraftpapier
Zertifizierungen und Umweltzeichen	EMAS EU-Umweltzeichen FSC Chain-of-Custody ISO 14001 ISO 9001 OHSAS 18001 PEFC Chain-of-Custody
Hinweis	PEFC™ und FSC® auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten. Energiemanagementsystem ISO 50001 bei UPM Plattling. Lebensmittelzertifikat bei UPM Plattling.

SOLLWERTE:

Flächengewicht (ISO 536) (g/m²)	60.0	65.0	70.0	75.0	80.0	90.0	100.0
Volumen (ISO 534) (cm³/g)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)	89.0	91.0	92.0	93.0	94.0	95.0	95.0
CIE-Weisse (%)	106.0	110.0	115.0	117.0	120.0	122.0	122.0
L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	93.0	93.0	93.0	94.0	94.0	94.0	94.0
a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	0.9	1.0	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4
b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-6.0	-6.0	-7.0	-7.5	-7.5	-8.0	-8.0
Opazität ISO (2471) (%)	90.0	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	96.0
Glanz Hunter (ISO 8254-1) (%)	62.0	65.0	65.0	68.0	70.0	70.0	70.0
Glätte PPS 10 (ISO 8791-4) (µm)	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9

Hinweis: Die Angaben zu den technischen Werten dienen nur zur Information und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen.

HINWEISE FÜR DIE DRUCKVORSTUFE:

CIE L*-value (D50/2°) WB	93.8
CIE a*-value (D50/2°) WB	1.3
CIE b*-value (D50/2°) WB	-2.7
Max. Total Area (TAC%)	300
ICC Paper profile	ISOcoated_v2_300_eci.icc
TVI Curve	A(CMY), B(K)
AM Screen recommendation (l/cm)	60 - 70
ISO/ECI Profile (FM)	PSO_Coated_300_NPscreen_ISO12647_eci.icc
FOGRA Char. Data (FM)	FOGRA43L.txt
TVI Curve (FM)	F(CMYK)
FM Screen recommendation (µm)	25
Measurement condition for D50	ISO 13655, M0; D50/2°
Measurement equipment	Techkon RS800