

UPM ULTRA SILK H

Speziell für moderne, anspruchsvolle Druckaufträge entwickelt, bringt UPM Ultra selbst die zartesten Farbschattierungen hervorragend zur Geltung. Das vielseitige Papier ist Ihre zuverlässige und wirtschaftliche Wahl für Zeitschriften, Kataloge, Werbematerial und Flyer.

UPM ULTRA SILK H:

Papierkategorien	Heatset Papiere für Rollenoffset
Sorte	Leichtgewichtiges gestrichenes Papier (LWC)
Verwendungszweck	Werbematerial Broschüren Kataloge Personalisierte Direktwerbung Magazine
Oberfläche	Softkalandriert, seidenmatt, extraglatt
Stoffeintrag	Füllstoffe Zellstoff Holzstoff
Druckverfahren	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Größe	Rollen
Rollendurchmesser (cm)	100,0 - 125,0
Rollenbreite (cm)	40,0 - 206,0
Hülse (mm)	76,0
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™ and FSC® auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten.

SOLLWERTE:

Flächengewicht (ISO 536) (g/m²)	60.0	65.0	70.0
Volumen (ISO 534) (cm³/g)	0.93	0.92	0.92
Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)	82.0	85.0	86.0
CIE-Weisse (%)	92.0	98.0	100.0
L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	91.0	91.0	92.0
a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	0.2	0.2	0.4
b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-3.0	-3.8	-4.4
Opazität ISO (2471) (%)	92.5	94.0	94.5
Glanz Hunter (ISO 8254-1) (%)	45.0	45.0	45.0

70 g/m² available on request

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	92.7
CIE a*-value (D50/2°) WB	1.1
CIE b*-value (D50/2°) WB	-0.7
Max. Total Area (TAC%)	300
ICC Paper profile	PSO_LWC_Improved.eci.icc
TVI Curve	B(CMY), C(K)
AM Screen recommendation (l/cm)	60
FM Screen recommendation (µm)	25
Measurement condition for D50	ISO 13655, M0; D50/2°
Measurement equipment	Techkon RS800