

UPM FINE SC H

Der Name ist Programm: UPM Fine. Es bietet eine angenehme, hohe Weiße, optimale Opazität und außergewöhnlich gute Weiterverarbeitungseigenschaften. UPM Fine ist ein flexibles Vielzweck-Papier. Es ist ideal geeignet für alle Anwendungen von Flyern über Geschäftsberichte bis hin zu Zeitschriften und Postern.

UPM FINE SC H:

Papierkategorien	Heatset Papiere für Rollenoffset
Sorte	Ungestrichenes holzfreies Papier (WFU)
Verwendungszweck	Werbematerial Geschäftsformulare Personalisierte Direktwerbung Magazine Zeitungsbeilagen Poster
Oberfläche	Superkalandriert
Stoffeintrag	Sulfatzellstoff aus Nadel- und Laubholz,
Druckverfahren	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Größe	Rollen
Rollendurchmesser (cm)	100,0 / 120,0 / 125,0
Rollenbreite (cm)	24,0 - 272,0
Hülse (mm)	70,0 / 76,0 / 152,0
Verpackung	Starkes Kraftpapier Starkes feuchtigkeitsbeständiges mit Polyethylen laminiertes Kraftpapier
Zertifizierungen und Umweltzeichen	94/62 EG-Schwermetallzertifikat BfR Lebensmittelzertifikat EMAS EN 71/3:1988 D Sicherheit von Spielzeug EU-Umweltzeichen FSC Chain-of-Custody ISO 14001 ISO 50001 ISO 9001 OHSAS 18001 PEFC Chain-of-Custody Permanentpapier ISO 9706
Hinweis	PEFC und FSC auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten.

SOLLWERTE:

Flächengewicht (ISO 536) (g/m²)	70.0	80.0	90.0	100.0	110.0	120.0	150.0	170.0	190.0	250.0
Dicke (ISO 534) (µm)	70.0	75.0	81.0	90.0	97.0	106.0	133.0	152.0	173.0	225.0
Volumen (ISO 534) (cm³/g)	0.97	0.94	0.90	0.90	0.88	0.88	0.89	0.89	0.91	0.90
Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0
CIE-Weisse (%)	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0
L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	93.9	93.9	93.9	93.9	93.9	93.9	93.9	93.9	93.9	93.9
a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2	-14.2
Opazität ISO (2471) (%)	88.0	91.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.5	98.0	99.0	99.5
Glätte PPS 10 (ISO 8791-4) (µm)	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	3.0	3.0	3.5	3.5
Delta Brightness (D65 - UV cut) (%)	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0

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	93.7
CIE a*-value (D50/2°) WB	2.8
CIE b*-value (D50/2°) WB	-7.3
Max. Total Area (TAC%)	300
ICC Paper profile	PSO_Uncoated_ISO12647_eci.icc
TVI Curve	C(CMY), D(K)
AM Screen recommendation (l/cm)	60
ISO/ECI Profile (FM)	PSO_Uncoated_NPscreen_ISO12647_eci.icc
FOGRA Char. Data (FM)	FOGRA44L.txt
TVI Curve (FM)	F(CMYK)
FM Screen recommendation (µm)	35
Measurement condition for D50	ISO 13655, M0; D50/2°
Measurement equipment	Techkon RS800