

# UPM COTE H

Wenn Sie große Auflagen in guter Qualität und dennoch kosteneffizient produzieren möchten, sind Sie mit UPM Cote auf der richtigen Seite. Es ist eine ausgewogene und wettbewerbsfähige Kombination von optischen Eigenschaften und dem breitesten Sortiment an Flächengewichten auf dem Markt.

## UPM COTE H:

<b>Papierkategorien</b>	Heatset Papiere für Rollenoffset
<b>Sorte</b>	Leichtgewichtiges gestrichenes Papier (LWC)
<b>Verwendungszweck</b>	Werbematerial   Bücher   Broschüren   Kataloge   Personalisierte Direktwerbung   Magazine
<b>Oberfläche</b>	Superkalandriert, glänzend
<b>Stoffeintrag</b>	Füllstoffe   Recyclingfaser   Zellstoff   Holzstoff
<b>Druckverfahren</b>	Heatset-Rollenoffsetdruck
<b>Format/Größe</b>	Rollen
<b>Rollendurchmesser (cm)</b>	100,0 - 125,0
<b>Rollenbreite (cm)</b>	35,0 - 380,0
<b>Hülse (mm)</b>	76,0 / 150,0
<b>Verpackung</b>	Starkes Kraftpapier   Starkes feuchtigkeitsbeständiges mit Polyethylen laminiertes Kraftpapier
<b>Zertifizierungen und Umweltzeichen</b>	EMAS   EU-Umweltzeichen   FSC Chain-of-Custody   ISO 14001   ISO 50001   ISO 9001   OHSAS 18001   PEFC Chain-of-Custody
<b>Hinweis</b>	Augsburg: Recyclingfaser. PEFC™ und FSC® auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten. Energiemanagementsystem ISO 50001 bei UPM Augsburg.

SOLLWERTE:

<b>Flächengewicht (ISO 536) (g/m<sup>2</sup>)</b>	36.0	39.0	42.0	45.0	48.0	51.0	54.0	57.0	60.0	65.0
<b>Volumen (ISO 534) (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90
<b>Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)</b>	67.0	68.0	69.0	70.0	70.0	71.0	72.0	73.0	74.0	75.0
<b>L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)</b>	88.0	88.0	88.0	88.0	89.0	89.0	89.0	90.0	90.0	90.0
<b>a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)</b>	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.7
<b>b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)</b>	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	1.8	1.8	1.6	1.6	1.2
<b>Opazität ISO (2471) (%)</b>	86.0	86.0	87.0	89.0	89.0	90.0	91.0	92.0	92.0	93.0
<b>Glanz Hunter (ISO 8254-1) (%)</b>	35.0	37.0	40.0	43.0	44.0	48.0	50.0	52.0	54.0	56.0
<b>Glätte PPS 10 (ISO 8791-4) (µm)</b>	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2

36 g/m<sup>2</sup> available upon request

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

## HINWEISE FÜR DIE DRUCKVORSTUFE:

<b>CIE L*-value (D50/2°) WB</b>	91.2
<b>CIE a*-value (D50/2°) WB</b>	0.1
<b>CIE b*-value (D50/2°) WB</b>	2.4
<b>Max. Total Area (TAC%)</b>	300
<b>ICC Paper profile</b>	PSO_LWC_Standard.eci.icc
<b>TVI Curve</b>	B(CMY), C(K)
<b>AM Screen recommendation (l/cm)</b>	60
<b>FM Screen recommendation (µm)</b>	25
<b>Measurement condition for D50</b>	ISO 13655, M0; D50/2°
<b>Measurement equipment</b>	Techkon RS800