

UPM CAT H

Es punktet mit scharfer Bildwiedergabe und hochwertiger Anmutung, besonders bei geringeren Flächengewichten. UPM Cat ist ein kosteneffizientes, qualitativ hochwertiges Magazin- und Katalogpapier für Massen-Rotationstiefdruck und Offsetdruck.

UPM CAT H:

Papierkategorien	Heatset Papiere für Rollenoffset
Sorte	Superkalandriertes Papier (SC)
Verwendungszweck	Broschüren Kataloge Flyer Einlagen Magazine
Oberfläche	Superkalandriert, glänzend
Stoffeintrag	Zellstoff Füllstoffe Holzstoff
Druckverfahren	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Größe	Rollen
Rollendurchmesser (cm)	100.0 - 125.0
Rollenbreite (cm)	60.0 - 432.0
Hülse (mm)	76.0 / 150.0
Verpackung	Starkes Kraftpapier Starkes feuchtigkeitsbeständiges mit Polyethylen laminiertes Kraftpapier
Zertifizierungen und Umweltzeichen	EES+ ISO 50001 EU-Umweltzeichen FSC Chain-of-Custody PEFC Chain-of-Custody EMAS ISO 9001 OHSAS 18001 ISO 14001
Hinweis	PEFC™ und FSC® auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten. Energiemanagementsystem ISO 50001 bei UPM Plattling.

SOLLWERTE:

Flächengewicht (ISO 536) (g/m²)	39.0	42.0	45.0	48.0	51.0
Volumen (ISO 534) (cm³/g)	1.00	0.95	0.95	0.90	0.90
Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)	68.0	68.0	71.0	71.0	73.0
L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	87.0	87.0	88.0	88.0	90.0
a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5
b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
Opazität ISO (2471) (%)	89.0	90.0	90.5	91.0	91.5
Glanz Hunter (ISO 8254-1) (%)	42.0	42.0	44.0	46.0	46.0
Glätte PPS 10 (ISO 8791-4) (µm)	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

39 g/m² available on request

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

HINWEISE FÜR DIE DRUCKVORSTUFE:

Characterisation data	FOGRA40L.txt
------------------------------	--------------