

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.

Empfohlene Endanwendungen

Broschüren | Kataloge | Flyer | Einlagen | Magazine

Produktinformation

Available in	Nordamerika
Geschäftsbereich	UPM Communication Papers
Papierkategorien	Heatset Papiere für Rollenoffset
Sorte	Superkalandriertes Papier (SC)
Oberfläche	Superkalandriert, glänzend
Stoffeintrag	Zellstoff Füllstoffe Holzstoff
Druckverfahren	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Größe	Rolls
Rollendurchmesser (cm)	90,0 - 150,0
Rollenbreite (cm)	40,0 - 520,0
Hülse (mm)	76,0 / 150,0
Verpackung	Starkes Kraftpapier Starkes feuchtigkeitsbeständiges mit Polyethylen laminiertes Kraftpapier
Hinweis	PEFC™ und FSC® auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten. Energiemanagementsystem ISO 50001 bei UPM Plattling.

Zertifikate

Produktkonformität	EU Ecolabel
Umwelt Zertifikate	FSC Chain-of-Custody PEFC Chain-of-Custody
Werkzertifikate	EMAS ISO 14001 ISO 50001 ISO 9001 ISO 45001

Sollwerte

{Basis Weight (ISO 536) (lbs)}	26.0	28.0	29.0	30.0	32.0	34.0
Weissgrad GE (%)	68.0	70.0	70.0	71.0	72.0	72.0
Opazität TAPPI (T425) (%)	84.0	84.0	84.0	85.0	85.0	87.0
Glanz Hunter (ISO 8254-1, T 480) (%)	42.0	44.0	45.0	46.0	46.0	47.0
Kaliper (mils)	1.4	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8
PPI (pages)	1430.0	1210.0	1210.0	1180.0	1155.0	1115.0

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	90.5
CIE a*-value (D50/2°) WB	-0.1
CIE b*-value (D50/2°) WB	2.1
Max. Total Area (TAC%)	270
ICC Paper profile	SC_paper_eci.icc
Characterisation data	FOGRA40L.txt
TVI Curve	B(CMY), C(K)
Measurement condition for D50	ISO 13655, M0; D50/2°
Measurement equipment	Techkon RS800