

UPM Smart plus H

Sie suchen eine intelligente Alternative für anspruchsvolle Druckaufträge? UPM Smart kombiniert Helligkeit, Opazität und Preis auf eine nie zuvor geschehene Weise. Durch sein Volumen und seine Steifigkeit ist das Papier ideal geeignet für Spartenzeitschriften und Kataloge.

Recommended end-uses

Werbematerial | Broschüren | Kataloge | Flyer | Einlagen | Magazine | Zeitungsbeilagen

Product information

Regions	Afrika Europa Naher Osten Südamerika
Business contact	UPM Communication Papers
Category	Heatset Papiere für Rollenoffset
Description	Der hohe Weißgrad von UPM Impresse plus verstärkt den Kontrast von Texten und Bildern.
Grade	Superkalandriertes Papier (SC)
Finish	Softkalandriert, seidenmatt, extraglatt
Furnish	Zellstoff Füllstoffe Holzstoff
Printing method	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Size	Rollen
Reel diameter (cm)	100.0 - 125.0
Reel width (cm)	60.0 - 432.0
Core (mm)	76.0 / 150.0
Wrapping	Starkes feuchtigkeitsbeständiges mit Polyethylen laminiertes Kraftpapier
Note	PEFC und FSC® auf Anfrage. Lieferbarkeit vorbehalten.

Certificates

Produktkonformität	EU-Umweltzeichen
Umwelt Zertifikate	FSC Chain-of-Custody PEFC Chain-of-Custody
Werkszertifikate	EES+ EMAS ISO 9001 ISO 14001

Technical target values

Flächengewicht (ISO 536) (g/m ²)	48.0	51.0	54.0	57.0
Volumen (ISO 534) (cm ³ /g)	1.15	1.15	1.15	1.15
Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)	80	80	80	80
L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	90	90	90	90
a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4
b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5
Opazität ISO (2471) (%)	92	93	94	94
Glanz Hunter (ISO 8254-1) (%)	25	25	25	25
Glätte PPS 10 (ISO 8791-4) (µm)	1.8	1.8	1.8	1.8

Please note: Technical values are informative and subject to production variations.

Prepress guidelines

Characterisation data	FOGRA41L.txt
-----------------------	--------------