

# UPM Smart S H

Sie benötigen eine smarte Alternative für anspruchsvolle Druckaufträge? UPM Smart S kombiniert Helligkeit und Opazität auf intelligente Weise und enthält einen hohen Anteil an Recyclingfasern. Durch sein Volumen und seine Steifigkeit ist das Papier ideal geeignet für Spezialzeitschriften und Kataloge.

## Empfohlene Endanwendungen

Broschüren | Kataloge | Flyer | Einlagen | Magazine

## Produktinformation

Region	Asien-Pazifik   Afrika   Europa   Naher Osten   Südamerika
Geschäftsbereich	UPM Communication Papers
Papierkategorien	Heatset Papiere für Rollenoffset
Sorte	Superkalandriertes Papier (SC)
Oberfläche	Superkalandriert, glänzend
Stoffeintrag	Füllstoffe   Recyclingfaser   Zellstoff   Holzstoff
Druckverfahren	Heatset-Rollenoffsetdruck
Format/Größe	Rollen
Rollendurchmesser (cm)	100 / 125
Rollenbreite (cm)	60 - 432
Hülse (mm)	76 / 150
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-Umweltzeichen
Umwelt Zertifikate	FSC Chain-of-Custody   PEFC Chain-of-Custody
Werkszertifikate	ISO 50001   ISO 9001   ISO 14001   ISO 45001   EMAS

## Sollwerte

Flächengewicht (ISO 536) (g/m <sup>2</sup> )	54.0	57.0	60.0
Volumen (ISO 534) (cm <sup>3</sup> /g)	0.95	0.95	0.9
Weissgrad D65 (ISO 2470-2) (%)	78	78	78
L-Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	90	90	90
a- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	0.4	0.4	0.4
b- Wert D65 (D65/10°) (ISO 5631-2)	-1.9	-1.9	-1.9
Opazität ISO (2471) (%)	90.5	91	92
Glanz Hunter (ISO 8254-1) (%)	46	46	46
Glätte PPS 10 (ISO 8791-4) (µm)	1.3	1.3	1.3

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

## Hinweise für die Druckvorstufe

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