



The Biofore Company **UPM**

# CHOICE

comes naturally

CATALOGUE DES PAPIERS 2018



# FACILE À TROUVER

Vous recherchez le papier le plus adapté à vos besoins d'impression ?  
Vous avez trouvé un type de papier dans le catalogue et vous souhaitez télécharger la fiche d'information ?

Consultez le catalogue en ligne des papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers),  
version mobile : [m.upmpaper.com/?lang=fr](http://m.upmpaper.com/?lang=fr)



TOUJOURS  
UNE  
LONGUEUR  
D'AVANCE



## **Impression offset rotative sans sécheur**

PAGES 12–29

## **Impression offset rotative avec sécheur**

PAGES 30–67

## **Impression héliogravure**

PAGES 68–95

## **Papiers pour procédé offset en feuille-à-feuille**

PAGES 96–107

## **Papiers pour impression numérique**

PAGES 108–119

## **Papiers bureautiques**

PAGES 120–135

## **Papiers postaux**

PAGES 136–143

UPM PAPER

# CHOICE

## comes naturally

» Des papiers pour toutes les utilisations possibles et imaginables



### GLOSSAIRE

WFU = Non couché sans bois  
 WFC = Couché sans bois  
 MWC = Couché traces de bois  
 LWC = Couché léger

SC-A = Supercalandré  
 SC-B = Supercalandré B  
 MFS = Papier spécial fini machine

### UTILISATIONS

#### FINALES TYPIQUES

##### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Magazines
- Catalogues
- Brochures et Rapports
- Papiers bureautiques
- Enveloppes
- Formulaires commerciaux
- Livres
- Affiches

##### Impression multifonction

- Magazines
- Catalogues
- Suppléments
- Documents publicitaires
- Brochures
- Livres et Manuels
- Marketing direct et encarts

##### Impression de gros volumes

- Journaux
- Suppléments
- Documents publicitaires
- Marketing direct
- Magazines
- Livres et Manuels

#### BLANCHEUR

WFU	WFC Matt	WFC Silk	WFC Gloss
MWC Matt	MWC Silk	MWC Gloss	
LWC+ Matt	LWC+ Silk	LWC+ Gloss	
MFS	Bulky SC-A++	SC-A++	
Super Brite	LWC Matt	LWC Silk	LWC Gloss
			SC-A+
MFS	Bulky SC-A	SC-B	SC-A
High Brite			
Newsprint			

GLOSS

Aujourd'hui plus que jamais, les gens sélectionnent leurs médias et prennent leurs décisions d'achat en fonction de leurs préférences personnelles : ils choisissent le papier de manière instinctive. Commodité, adéquation, efficacité et responsabilité sont des critères clés. Le papier se vend en attirant l'attention et en instaurant la confiance.

## **BIOFORE** **innover pour** **demain**

Pour UPM, le changement représente une formidable opportunité. Biofore est notre stratégie et notre état d'esprit commun chez UPM. Biofore représente l'union entre la bioéconomie et l'industrie forestière, et implique une gestion du changement appropriée et responsable.

Nous innovons pour demain en utilisant efficacement la biomasse forestière renouvelable et optimisant ainsi sa valeur. Notre objectif final : un avenir sans recours aux énergies fossiles.

## **NOUS** **PRENONS SOIN** **des forêts et des** **personnes**

Le papier remplit toutes les conditions du développement durable : il est conçu à partir de matières premières entièrement renouvelables et est 100 % recyclable; Nous pouvons suivre l'origine de chaque fibre issue d'un approvisionnement légal et responsable que nous utilisons dans notre production de papier extrêmement efficace.

Nous encourageons les actions liées au bien-être de nos salariés, à leur sécurité, à l'égalité de traitement et à leur développement personnel. Nous nous impliquons pour créer un impact positif dans les communautés et sociétés où nous opérons.

## **UPM PAPER** **Your Smart** **Choice**

Le papier UPM est votre média haute performance. Nous vous proposons une qualité constante, une disponibilité garantie, des livraisons fiables, un excellent service local et une gamme de produits complète.

Notre production et nos produits sont conformes aux programmes de certification, aux normes et aux écolabels pertinents les plus largement reconnus dans le monde.

# Certificats et écolabels

Les produits papetiers d'UPM répondent aux critères déterminés par les principaux labels environnementaux tiers, qui confirme leur qualité environnementale exceptionnelle. Vous trouverez des informations supplémentaires sur les certifications internationales sur les pages suivantes : [www.ecolabel.eu](http://www.ecolabel.eu), [www.pefc.org](http://www.pefc.org) et [www.fsc.org](http://www.fsc.org).

Pour plus d'informations sur les labels nationaux, rendez-vous sur [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de) (Ange bleu) et [www.umweltzeichen.at](http://www.umweltzeichen.at) (écolabel autrichien).

Pour en savoir plus et connaître toute notre actualité, consultez le Catalogue en ligne des papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers), version mobile : [m.upmpaper.fr](http://m.upmpaper.fr) ou contactez votre interlocuteur commercial local ([www.upmpaper.com/contactus](http://www.upmpaper.com/contactus)).

Usine UPM	Produit papier	FSC <sup>1)</sup>	PEFC <sup>1)</sup>	Écolabel européen	Ange bleu	Autre	Fibres recyclées
Augsburg	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra, UPM Matt, UPM Valor)	●	●	●			●
Blandin	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra)	●	●				
Caledonian	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra)	●	●	●			
Chapelle	<b>MFS</b> (UPM Brite) <b>Papier journal</b> (UPM EcoBasic, UPM News)	●	●	●			100 % 100 %
Ettringen	<b>SC</b> (UPM Eco) <b>MFS</b> (UPM EcoPrime)	●	●	●	●	●	●
Hürth	<b>Papier journal</b> (UPM EcoBasic, UPM News)	●	●	●	●		100 %
Jämsänkoski	<b>SC</b> (UPM Smart, UPM Cat, UPM Max, UPM Impresse)	●	●	●			
Kaipola	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra, UPM Valor) <b>MFS</b> (UPM Brite, UPM EcoPrime, UPM Opalite, UPM EcoLite, UPM Book) <b>Papier journal</b> (UPM News, UPM EcoBasic, UPM Color)	●	●	●			●
Kaukas	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra, UPM Star, UPM Valor)	●	●	●			

<sup>1)</sup> Sur demande et selon disponibilité.

<sup>2)</sup> Catégories de papier labellisées Ange Bleu (Allemagne) à l'usine Nordland : UPM Office recycled plus, UPM PrePlus recycled, UPM Poste recycled

<sup>3)</sup> Catégories de papier recyclé produites à Nordland : UPM Office recycled premium, UPM Office recycled plus, UPM PrePrint recycled, UPM PrePremium recycled, UPM Poste recycled, UPM Poste recycled premium

<sup>4)</sup> Certificat relatif au contact alimentaire pour certaines catégories – [www.upmpaper.com](http://www.upmpaper.com) » Papers

Usine UPM	Produit papier	FSC <sup>1)</sup>	PEFC <sup>1)</sup>	Écolabel européen	Ange bleu	Autre	Fibres recyclées
Kymi	<b>WFC</b> (UPM Finesse)	●	●	●		Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	
	<b>WFU</b> (UPM Fine, UPM preprint et papiers enveloppe)	●	●	●		Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	
	<b>WFU</b> (Papiers pour copie et impression A3/A4)	●	●	●			
	<b>WFC, WFU</b> (Papiers UPM Digi)	●	●	●			
	<b>WFU</b> (Papiers UPM Label)	●	●			Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	
Nordland	<b>WFC</b> (UPM Finesse)	●	●	●		Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	
	<b>WFU</b> (UPM Fine, UPM preprint et papiers enveloppe)	●	●	●	● <sup>2)</sup>	Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	● <sup>3)</sup>
	<b>WFU</b> (Papiers pour copie et impression A3/A4)	●	●	●	● <sup>2)</sup>		● <sup>3)</sup>
	<b>WFC, WFU</b> (Papiers UPM Digi)	●	●	●			
	<b>WFU</b> (Papiers UPM Label)	●	●			Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	
Plattling	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra, UPM Star)	●	●	●		Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	●
	<b>CMS</b> (UPM Sol, UPM Nova)						
	<b>SC</b> (UPM Smart, UPM Cat, UPM Max)	●	●	●			●
Rauma	<b>LWC</b> (UPM Cote, UPM Ultra, UPM Star, UPM Valor)	●	●	●			
	<b>SC</b> (UPM Smart, UPM Cat, UPM Max, UPM Impresse)	●	●	●			
Schongau	<b>SC</b> (UPM ReCat, UPM Eco)	●	●	●	●		●
	<b>MFS</b> (UPM EcoPrime, UPM Brite, UPM Book)	●	●	●		Certificat alimentaire <sup>4)</sup>	●
	<b>Papier journal</b> (UPM EcoBasic, UPM News)	●	●	●	●		●
Shotton	<b>Papier journal</b> (UPM EcoBasic, UPM News)	●	●	●			100 %
Steyrermühl	<b>MFS</b> (UPM EcoPrime, UPM Brite)	●	●	●			●
	<b>Papier journal</b> (UPM EcoBasic, UPM News)	●	●	● <sup>1)</sup>	●	Écolabel autrichien	●

# Certificats et écolabels



Écolabel européen :  
FI/011/001



Écolabel européen :  
FI/037/001

**L'Écolabel Européen** : c'est le label environnemental le plus large ment répandu ; il couvre la totalité du cycle de vie du produit et concerne de nombreux produits de consommation. L'Écolabel européen contient des critères applicables à différents produits, par exemple le papier pour photocopieuse et les papiers graphiques, le papier journal, le papier transformé, et des critères pour les produits papier imprimés.



**L'Écolabel autrichien** est le label écologique de l'Autriche depuis 1990; il englobe la totalité du cycle de vie du produit. Il concerne différents groupes de produits tels que le papier graphique et les supports imprimés. Les catégories de papier produites à l'usine UPM de Steyrermühl ont reçu l'Écolabel autrichien.



**L'Ange bleu** est un label environnemental allemand. Il est décerné depuis 1978 par le jury Umweltzeichen ; il s'agit du label écologique le plus ancien au monde. Il comporte deux catégories de papier recyclé : le papier d'impression et de publication fabriqué principalement à partir de papier post-consommation (RAL-UZ 72) et celui produit exclusivement à partir de papier de récupération (RAL-UZ 14).

**L'Écolabel nordique**, le « Cygne nordique », est principalement utilisé dans les pays nordiques. Il concerne 60 groupes de produits de consommation, y compris le papier pour photocopieuse et les papiers graphiques, le papier journal et les produits imprimés. UPM ne possède pas la certification Écolabel nordique, mais le statut de « papier contrôlé », ce qui signifie que les clients qui disposent de cette certification peuvent apposer le label du Cygne nordique sur leurs produits.

---

La plupart des certifications environnementales et de responsabilité sociale reçues par UPM, ainsi que les attestations d'UPM sont disponibles sur le site internet d'UPM et accessibles à l'aide de l'outil **www.upmpaper.com » Sustainability » Ecolabels and certificates**.



**Le FSC®** (Forest Stewardship Council®) atteste que la matière première bois provient de forêts gérées de façon responsable et de sources contrôlées.



**Le PEFC™** (Programme for the Endorsement of Forest Certification) est le système de certification forestière le plus important au monde. Il atteste que la matière première bois provient de forêts gérées de façon responsable et de sources contrôlées ne pouvant prêter à controverse.

## Exigences des labels environnementaux

Vous trouverez dans le tableau ci-dessous les critères définis pour les différents labels écologiques.

Labels écologiques	Recours à la fibre de récupération	Recours à la fibre vierge	Produits chimiques	Consommation d'énergie	Émissions	Gestion des déchets
Écolabel européen	•	•	•	•	•	•
Écolabel nordique *	•	•	•	•	•	•
Écolabel autrichien	•	•	•	•	•	•
Ange bleu	•	•	•			
FSC®	•	•				
PEFC™	•	•				

\* UPM ne possède pas la certification Écolabel nordique, mais sept de ses usines de papier ont le statut de « papeterie contrôlée », ce qui permet aux clients UPM d'utiliser leur certification Écolabel nordique.

## Responsable fibre

Laissez-nous vous proposer une expérience qui vous surprendra, vous illuminera et vous enchantera. Faites un choix responsable. Le moindre de vos choix peut faire toute la différence. Pour en savoir plus : [www.responsiblefibre.upm.com](http://www.responsiblefibre.upm.com)



# Notre gamme de services environnementaux

**Les labels écologiques** attestent des performances environnementales d'un produit. Ils peuvent concerner un seul aspect environnemental (par exemple, PEFC™, FSC®) ou en englober plusieurs (c'est le cas de l'Écolabel européen, de l'Ange bleu allemand, de l'Écolabel nordique ou de l'Écolabel autrichien).

**Les projets environnementaux** que nous menons à bien avec nos clients offrent des solutions « gagnant-gagnant » ; par exemple, l'analyse du cycle de vie, ACV, support au processus de candidature aux écolabels, prise en compte des aspects environnementaux lors du développement de produits, éco-design, et autres demandes spécifiques à chaque client.

**De nombreuses informations environnementales** sur nos produits et nos papeteries sont disponibles : « Paper Profiles », calculs du bilan carbone, rapports EMAS, certifications ISO et OHSAS18001, documents sur la sécurité des produits (certificat relatif à la sécurité alimentaire et aux jouets, garantie de non utilisation de produits chimiques, etc.).

**Des séminaires environnementaux** préparés sur mesure ou des sessions de formation proposées aux clients sous la forme de petits-déjeuners sur le thème de l'environnement ou d'écoles Biofore, etc.

**Adressez-vous à votre interlocuteur commercial local pour en savoir plus.**

## Éco-efficacité : le principe de base d'UPM

**Plus avec Biofore décrit la manière dont UPM compte créer plus avec moins dans toutes ses opérations. Voici un aperçu des progrès accomplis ces dix dernières années.**

**-50 %**

Quantité totale de déchets solides mis en décharge par tonne de papier

**-11 %**

Volume d'effluents par tonne de papier

**-14 %**

Consommation électrique par tonne de papier

**+47 %**

De ventes écolabellisées

### Moins de déchets

Valorisation des déchets et produits secondaires  
Technologies efficaces

### Moins d'eau

Optimisation de la gestion de l'eau  
Technologies évoluées  
Moins d'effluents

### Moins d'énergie

Gestion systématique de l'énergie  
Processus et technologies économes en énergie  
Moins d'émissions dans l'air

### Plus de reconnaissance

Processus efficaces  
Excellente performance environnementale reconnue par des tiers

**MORE WITH BIOFORE**

# Systèmes de management certifiés

Papeterie	Système de management environnemental		Système de management de la qualité	Système de santé et de sécurité	Système de management de l'énergie/Système d'efficacité énergétique
	ISO 14001	EMAS	ISO 9001	OHSAS 18001	EN ISO 50001/EE5+
Augsbourg, Allemagne	•	•	•	•	•
Blandin, États-Unis	•		•	•	
Caledonian, Grande-Bretagne	•	•	•	•	
Chapelle Darblay, France	•	•	•	•	•
Etringen, Allemagne	•	•	•	•	•
Hürth, Allemagne	•	•	•	•	•
Jämsänkoski, Finlande	•	•	•	•	•
Kaipola, Finlande	•	•	•	•	•
Kaukas, Finlande	•	•	•	•	•
Kymi, Finlande	•	•	•	•	•
Nordland, Allemagne	•	•	•	•	•
Plattling, Allemagne	•	•	•	•	•
Rauma, Finlande	•	•	•	•	•
Schongau, Allemagne	•	•	•	•	•
Shotton, Grande-Bretagne	•	•	•	*	
Steyrermühl, Autriche	•	•	•	•	•

\* Système OHSAS en place, mais non certifié.

## Adresse de contact

### UPM Paper ENA

Georg-Haindl-Strasse 5, PO Box 101749, 86007 Augsburg, Allemagne

Tél. : +49 821 31090

Fax : +49 821 3109-156/157

paperinfo@upm.com

Trouvez votre représentant commercial sur [www.upmpaper.com](http://www.upmpaper.com) » **Contact us**



## Gamme de produits UPM Paper ENA pour impression offset rotative sans sécheur

UTILISATIONS  
FINALES TYPIQUES

BLANCHEUR

### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Magazines
- Catalogues

UPM Fine C

WFC Matt

WFC Silk

WFC Gloss

MWC Matt

MWC Silk

MWC Gloss

### Impression multifonction

- Magazines
- Catalogues
- Suppléments
- Documents publicitaires
- Marketing direct et encarts
- Livres et Manuels

LWC+ Matt

LWC+ Silk

LWC+ Gloss

UPM  
Brite  
72-80 C

UPM Matt C

UPM  
Impresse plus C

LWC Silk

SC-A++

LWC Gloss

SC-A+

### Impression de gros volumes

- Journaux
- Suppléments
- Documents publicitaires
- Marketing direct
- Livres et Manuels

UPM Brite 65-69 C  
UPM Book  
UPM Opalite C

Bulky SC-A

SC-B

SC-A

UPM News C  
UPM Color

GLOSS



# IMPRESSION OFFSET ROTATIVE SANS SÉCHEUR

Touchez plus efficacement vos cibles et améliorez vos performances. Les papiers CSWO sont traditionnellement utilisés pour l'impression de journaux à grands tirages et à vitesse élevée.

## **Non couché sans bois (WFU)**

UPM Fine 14

## **Couché léger (LWC)**

UPM Matt 16

## **Papier Supercalandré (SC)**

UPM Impresse plus 18

## **Papier spécial fini machine (MFS)**

UPM Brite 20

UPM Book 22

UPM Opalite 24

## **Papiers journaux (News)**

UPM News 26

UPM Color 28

# UPM Fine

UPM Fine C

■ La perfection de ce papier atteint des sommets. UPM Fine offre tout à la fois une blancheur parfaite, une opacité optimale et une adaptation idéale au process d'impression. UPM Fine convient à de nombreux usages tels : les journaux, les flyers, les rapports d'activité, les magazines ou les affiches.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Affiches, Documents publicitaires, Formulaires commerciaux, Livres, Magazines, Marketing direct, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte au sulfate de feuillus et de résineux
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression Waterless, Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 140
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	17,0 - 283,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BFR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINE C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90	100	110	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,25	1,28	1,28	1,27	1,25	1,22	1,19
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150	150	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	87,0	90,0	92,5	94,5	95,5	96,5	97,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	200	250	250	250	250	250	250

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Matt

UPM Matt C

■ Pur et lumineux, UPM Matt possède une main supérieure et un véritable aspect mat. Ce papier est idéal pour l'impression de journaux, de suppléments et de magazines spécialisés.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Couché léger (LWV)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Documents publicitaires, Journaux, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSIION</b>	Impression Waterless, Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	35,0 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM MATT C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	54	57	60	65	70
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0	95,0	96,0	96,5	97,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Impresse plus

UPM Impresse plus C

■ UPM Impresse plus C a été spécialement conçu pour l'impression offset rotative sans sécheur. Ce papier ouvre la voie à de nouvelles opportunités pour l'impression de supports de haute qualité grâce à son rendu et à son lissé exceptionnels. Sa surface soyeuse au toucher velours offre des couleurs intenses et une reproduction nette des images les plus complexes.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Documents publicitaires, Encarts, Magazines, Prospectus, Publicité direct, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Satiné
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 250,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, EES+, Le Label écologique européen, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

#### UPM IMPRESSE PLUS C

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	48	51	54
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,21	1,21	1,21
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	93,0	94,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Brite

UPM Brite 65 C    UPM Brite 68 C    UPM Brite 68 1.6 C    UPM Brite 69 C    UPM Brite 72 C  
UPM Brite 76 C    UPM Brite 80 C

■ Si vous souhaitez reproduire des images précises et vivantes, choisissez UPM Brite ! Ce papier spécial vous propose une large gamme de brillances, de grammages et d'épaisseurs. UPM Brite convient à la réalisation de journaux, de flyers, de livres et de catalogues.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Documents publicitaires, Encarts de journaux, Journaux, Magazines, Marketing direct, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression Waterless, Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 150
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	22,5 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM BRITE 65 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,35	1,35	1,35	1,35
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	65,0	65,0	65,0	65,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0	95,0

**UPM BRITE 68 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,35 - 1,60	1,35 - 1,60	1,35 - 1,60	1,35 - 1,40
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0	94,0

**UPM BRITE 68 1,6 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0

**UPM BRITE 69 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55	60*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,40	1,38	1,36	1,35	1,34
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	69,0	69,0	69,0	69,0	69,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0	94,0	96,0

**UPM BRITE 72 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55	60*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,35 - 1,60	1,35 - 1,60	1,35 - 1,60	1,35 - 1,40	1,35 - 1,40
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0	94,0	94,5

**UPM BRITE 76 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55	60*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,38	1,36	1,34	1,34	1,33
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0	94,0	94,5

**UPM BRITE 80 C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	52	55	60
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,35	1,35	1,35
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0

\*sur demande

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Book

UPM Book 68 bulk 1.65    UPM Book 72 bulk 1.65    UPM Book creamy 2.0    UPM Book creamy 1.8

■ Le papier, c'est l'âme d'un livre. Il fait appel à tous les sens : la vue, le toucher et l'ouïe. UPM Book retranscrit fidèlement votre projet. C'est le papier favori des livres de poche, des albums de bandes dessinées et de la littérature jeunesse.

<b>CATÉGORIE</b>	Livres
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Albums de bandes dessinées, Livres, Plaquettes, Pochettes
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM BOOK 68 BULK 1,65**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180	180	180
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,65	1,65	1,65
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,5	93,0	94,0

**UPM BOOK 72 BULK 1.65**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180	180	180
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,65	1,65	1,65
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,5	92,5	93,5

**UPM BOOK CREAMY 2,0**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	50	60	70	80
<b>Epaisseur (µm)</b>	100	120	140	160
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	2,00	2,00	2,00	2,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	91,0	93,0	93,0

**UPM BOOK CREAMY 1,8**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	126	144
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,80	1,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Opalite

UPM Opalite C

■ Qui ? Quoi ? Où ? A quelle heure ? Toutes les réponses à ces questions s'impriment sur UPM Opalite. Ce papier est spécialement conçu pour les annuaires en version pages jaunes ou blanches. Ce papier de faible grammage est lisse, mince, très résistant et offre un niveau d'opacité record.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Annuaire, Catalogues, Documents publicitaires, Listings
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression Waterless, Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,4 - 256,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM OPALITE C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	29,3	32,5	34	36	38	40
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,50	1,60	1,50	1,60	1,50	1,50
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	58,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	86,0	86,0	88,0	89,0	90,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM News

UPM News C

■ Assurez-vous que vos tirages courts se déroulent sans heurts et répondent pleinement à toutes vos attentes. UPM News associe d'excellentes qualités de roulabilité et d'imprimabilité pour satisfaire les besoins des éditeurs de presse, des revendeurs et des imprimeurs.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier journal (News)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Documents publicitaires, Encarts de journaux, Journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression Waterless, Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 150
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,0 - 359,0
<b>CORE (mm)</b>	76 / 150
<b>MANDRIN</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 14, Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM NEWS C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	40	42	42,5	45	48,8	52
<b>MAIN (cm<sup>2</sup>/g)</b>	1,40 - 1,55	1,40 - 1,55	1,40 - 1,55	1,40 - 1,55	1,30 - 1,60	1,40 - 1,50
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0 - 93,5	92,0 - 94,0	92,0 - 94,0	93,0 - 95,0	94,5 - 96,0	95,5 - 97,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Color

UPM Color yellow C

UPM Color pink C

UPM Color salmon C

UPM Color orange C

■ Vous souhaitez ce petit quelque chose en plus qui fera toute la différence ? Imprimez une partie ou la totalité de votre journal sur UPM Color. Vos promotions ou insertions spéciales se détacheront de manière spectaculaire.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative sans sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier journal (News)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Documents publicitaires, Encarts de journaux, Journaux, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression Waterless, Offset rotative sans sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,4 - 256,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM COLOR YELLOW C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0

**UPM COLOR PINK C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0

**UPM COLOR SALMON C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0

**UPM COLOR ORANGE C**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande



## Gamme de produits UPM Paper ENA pour impression offset rotative avec sécheur

### UTILISATIONS FINALES TYPIQUES

### BLANCHEUR

#### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Magazines
- Catalogues
- Brochures et Rapports
- Livres
- Affiches

UPM Fine SC H  
UPM Fine H

UPM Finesse  
matt H

UPM Finesse  
premium silk H

UPM Finesse  
gloss H

UPM Star matt H  
UPM Star matt  
1.2 H

UPM Star  
silk H

UPM Star H  
UPM Valor H

#### Impression multifonction

- Magazines
- Catalogues
- Suppléments
- Documents publicitaires
- Brochures
- Livres et Manuels
- Marketing direct et encarts

UPM Ultra  
matt H

UPM Ultra  
silk H

UPM Ultra H

UPM  
EcoPrime  
72-76 H  
UPM  
EcoLite H  
UPM Book

UPM Impresse  
plus H  
UPM Cote matt H  
UPM Cote matt  
1.3 H

UPM Cote  
silk H

UPM Smart H

UPM Cote H

UPM Valor H  
UPM Cat H  
UPM ReCat H

#### Impression de gros volumes

- Suppléments
- Documents publicitaires
- Marketing direct
- Magazines
- Annuaires
- Livres et Manuels

UPM  
EcoPrime 60-69 H  
UPM EcoPrime 1.4 H  
UPM Book  
UPM Opalite H

UPM Max S H  
UPM Impresse H

UPM  
Eco H

UPM  
Max H

UPM EcoBasic H  
UPM Color H



# IMPRESSION OFFSET ROTATIVE AVEC SÉCHEUR

Donnez de l'éclat à vos couleurs. La vaste gamme des papiers HSWO convient plus particulièrement à l'impression de magazines, catalogues et encarts publicitaires.

## **Couché sans bois (WFC)**

UPM Finesse 32

## **Non couché sans bois (WFU)**

UPM Fine 34

## **Papiers couchés avec bois (MWC/LWC)**

UPM Star 36

UPM Valor 38

UPM Ultra 40

UPM Cote 42

## **Papier Supercalandré (SC)**

UPM Smart 44

UPM Cat 46

UPM ReCat 48

UPM Max 50

UPM Impresse 52

UPM Eco 54

## **Papier spécial fini machine (MFS)**

UPM EcoPrime 56

UPM EcoLite 58

UPM Book 60

UPM Opalite 62

## **Papiers journaux (News)**

UPM EcoBasic 64

UPM Color 66

# UPM Finesse

UPM Finesse gloss H

UPM Finesse premium silk H

UPM Finesse matt H

■ Impressionnez vos lecteurs par une qualité d'impression d'un réalisme saisissant. Les papiers UPM sont particulièrement adaptés à la réalisation de magazines, de catalogues prestigieux et de documents publicitaires.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Couché sans bois (WFC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Couvertures de magazines, Documents publicitaires, Livres, Magazines, Magazines de haute qualité, Marketing direct, Rapports annuels, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné supérieur, Mat
<b>COMPOSITION</b>	Pâte au sulfate de feuillus et de résineux
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	24,0 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	70 / 71 / 76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINESSE GLOSS H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	115	130	150	170	200	250	300
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	125	125	125	125	125	125	127	127	127	127
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0	95,0	97,0	98,0	98,0	99,0	99,0	99,8
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	65	65	65	68	68	68	72	72	72	72
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

**UPM FINESSE PREMIUM SILK H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	115	130	150	170	200	250	300
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,84	0,86	0,85	0,86	0,86	0,85	0,94	0,95	1,00	1,02
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	125	125	125	125	125	125	127	127	127	127
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	95,0	96,0	97,0	98,0	98,0	99,0	99,0	99,8
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	42	42	46	46	46	46	50	50	50	50
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8

**UPM FINESSE MATT H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	115	130	150
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,84	0,84	0,84	0,85	0,85	0,85
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	125	125	125	125	125	125
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,5	93,5	94,5	95,5	97,0	98,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	25	25	25	25	25	25
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Fine

UPM Fine H

UPM Fine SC H

■ La perfection de ce papier atteint des sommets. UPM Fine offre tout à la fois une blancheur parfaite, une opacité optimale et une adaptation idéale au process d'impression. UPM Fine convient à de nombreux usages tels : les journaux, les flyers, les rapports d'activité, les magazines ou les affiches.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Affiches, Documents publicitaires, Formulaires commerciaux, Livres, Magazines, Marketing direct, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte au sulfate de feuillus et de résineux
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 140
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	17,0 - 283,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	70 / 71 / 76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, EU Ecolabel, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINE H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90	100	110	120	140	150	170	190	250	300	350
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,25	1,28	1,28	1,27	1,25	1,22	1,19	1,16	1,16	1,10	1,10	1,09	1,09	1,07
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	87,0	90,0	92,5	94,5	95,5	96,5	97,0	98,0	98,5	99,0	99,5	99,7	99,9	99,9

**UPM FINE SC H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	80	90	100	110	120	150	170	190	250
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,97	0,94	0,90	0,90	0,88	0,88	0,89	0,89	0,91	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	88,0	91,0	93,0	94,0	95,0	96,0	97,5	98,0	99,0	99,5
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0	3,0	3,5	3,5

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Star

UPM Star H

UPM Star silk H

UPM Star matt H

UPM Star matt 1.2 H

■ Vous souhaitez une qualité d'impression vraiment exceptionnelle ? UPM Star est le papier qui convient. Sa brillance, son effet miroir et son lissé renforcent la netteté des images et leur confèrent une profondeur remarquable. C'est le papier idéal pour la réalisation de magazines luxueux, de catalogues et de documents publicitaires.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Couché deux fois (MWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Livres, Magazines, Magazines de haute qualité, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné, très lisse, Mat
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	36,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	BfR Food Certificate, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM STAR H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	65	70	75	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	89,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0	95,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	106	110	115	117	120	122	122
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	92,0	93,0	94,0	95,0	96,0	96,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	62	65	65	68	70	70	70

**UPM STAR SILK H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	65	70	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	94,0	94,0	95,0	96,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	114	116	120	122
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	96,0	97,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	28	28	30	30

**UPM STAR MATT H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	65	70	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,05	1,05	1,05	1,05
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	92,0	93,0	94,0	94,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	107	107	110	110
<b>OPACITÉ ISO (2471) (%)</b>	92,0	92,0	94,0	95,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	18	18	19	21

**UPM STAR MATT 1,2 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	91,0 / 93,0	91,0 / 93,0	92,0 / 95,0	92,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	106 / 115	106 / 115	106 / 120	106
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	95,0	96,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	16	16	18	18

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Valor

UPM Valor H

■ Pour des impressions de haute qualité et une sensation agréable tout en respectant votre budget. Vous choisirez UPM Valor si vous souhaitez à la fois mettre en valeur votre imprimé et maîtriser vos coûts. Grâce à une utilisation efficace des matières premières, il vous permettra également d'atteindre vos objectifs environnementaux.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Couché deux fois (MWC), Couché léger (LWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Magazines de haute qualité, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	36,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM VALOR H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	50	61	68
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	0,95	0,95
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	74,0	92,0	93,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	50	58	60

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Ultra

UPM Ultra H      UPM Ultra silk H      UPM Ultra matt H

■ Ce papier a été spécialement conçu pour les travaux d'impression très exigeants. UPM Ultra reproduit magnifiquement les nuances de couleurs. C'est un papier économique et polyvalent qui convient à la réalisation de magazines, de catalogues, de documents publicitaires et de flyers.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Couché léger (LWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Livres, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné, lisse, Satiné, très lisse
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Fibres recyclées, Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	36,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	BfR Food Certificate, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	Augsburg : fibres recyclées. PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM ULTRA H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	51	54	57	60	65	70	75	80
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,80	0,80	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	79,0	80,0	81,0	82,0	85,0	86,0	86,0	87,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	88,0	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	50	52	56	60	60	60	60	60

**UPM ULTRA SILK H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	65
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,93	0,92
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	82,0	85,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,5	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	45	45

**UPM ULTRA MATT H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	54	57	60	65	70
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	82,0	84,5	84,5	84,5	85,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	92,0	93,0	94,0	95,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	30	30	30	30	30

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Cote

UPM Cote H    UPM Cote silk H    UPM Cote matt H    UPM Cote matt 1.3 H

■ Quand il faut conjuguer la qualité et la rentabilité pour des impressions à faible tirage, UPM Cote est le choix qui s'impose. Une gamme très large, disponible dans tous les grammages courants, qui vous offre le meilleur rapport performances-prix avec des caractéristiques optiques excellentes.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Couché léger (LVC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, livres, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné, très lisse, Mat
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Fibres recyclées, Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSIION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	35,0 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	Augsburg : fibres recyclées. PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM COTE H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	36*	39	42	45	48	51	54	57	60	65
<b>MAIN (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>BLANCHEUR D65 (%)</b>	67,0	68,0	69,0	70,0	70,0	71,0	72,0	73,0	74,0	75,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	86,0	87,0	89,0	89,0	90,0	91,0	92,0	92,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	37	39	42	45	46	50	52	56	60	60

**UPM COTE SILK H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	51	54	57	60	65
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	76,0	78,0	78,0	78,0	78,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	91,0	92,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	25	25	25	25	25

**UPM COTE MATT H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	51	54	57	60	65
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	79,0	79,0	79,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	94,0	94,0	95,0	95,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	18	18	18	18	18

**UPM COTE MATT 1,3 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	54	57	60	65	70
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0	95,0	96,0	96,5	97,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Smart

UPM Smart H

■ Vous souhaitez une alternative intelligente pour vos travaux d'impression les plus exigeants ? UPM Smart conjugue brillance et opacité à un prix jamais vu. Sa main et sa rigidité en font un papier idéal pour les magazines spécialisés et les catalogues.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Supercalendré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Magazines, Prospectus
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM SMART H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	51	54	57	60	65*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	91,0	92,0	93,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	46	46	46	46	46

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Cat

UPM Cat H

■ Ce papier permet une reproduction précise des images et les met vraiment en valeur, même sur les faibles grammages. UPM Cat est un produit particulièrement rentable qui convient à la réalisation de magazines de qualité et de catalogues à grands tirages en rotogravure et en impression offset.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Magazines, Prospectus
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® osur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM CAT H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	39	42	45	48	51
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	0,95	0,95	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	70,0 - 73,0	70,0 - 73,0	73,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	90,0 - 91,0	90,0 - 91,0	90,0 - 92,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	42	42	44	46	46

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM ReCat

UPM ReCat H

■ Vous recherchez un papier vraiment écologique sans compromis sur la qualité d'impression ? UPM ReCat est un papier économique de haute qualité pour magazines et catalogues, fabriqué à partir de fibres recyclées. Ce papier lisse confère une excellente reproduction des images et possède un toucher agréable.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	30,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft résistant
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	Pâte à base de 100 % de fibres recyclées. PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM RECAT H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45*	48	51	54	57
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,91	0,91	0,88	0,88	0,88
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	45	46	47	47	47

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Max

UPM Max H UPM Max S H

■ Des impressions de qualité, même si le délai est court ? C'est faisable, grâce à ce papier qui possède une bonne imprimabilité et convient aux travaux fonctionnels et répétitifs. C'est la meilleure alternative pour la réalisation de prospectus pour supermarchés, de supports promotionnels, d'hebdomadaires et de magazines TV.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Magazines, Prospectus, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM MAX H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42	45	48,8	52	56	60*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,95	0,93	0,90	0,90	0,85	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	67,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	91,0	91,0	92,0	92,5
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	43	43 - 48	44 - 48	46 - 52	48 - 53	54

**UPM MAX S H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48	52
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	0,95
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	40	41	42

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Impresse

UPM Impresse plus H    UPM Impresse H

■ Solution unique alliant qualité d'impression supérieure, surface lisse et douce, et main assurant une bonne rigidité de la feuille. UPM Impresse est un papier de haute qualité, idéal pour les magazines et la publicité.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Encarts, Magazines, Prospectus, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Satiné, très lisse
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen EES+, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM IMPRESSE PLUS H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	48	51	54	57
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,10	1,10	1,10	1,10
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	25	25	25	25

**UPM IMPRESSE H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42	45	48,8	52
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (2471) (%)</b>	90,0	91,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	23	23	23	23

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Eco

UPM Eco H

■ Votre objectif est de toucher le plus grand nombre ? Le papier UPM Eco est techniquement fiable et vous permettra d'atteindre vos cibles. Sa main agréable vous permet d'employer des grammages inférieurs et donc de réaliser des économies conséquentes.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Calandré en ligne (SC-B)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Catalogues, Documents publicitaires, Encarts de journaux, Guides TV et radio, Magazines, Publicité direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	30,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 14, Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFCT™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

#### UPM ECO H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	40*	42*	45	49	52	56
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	0,95	0,95	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	66,0	66,0	67,0	67,0	67,0	67,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	88,0	90,0	92,0	93,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	35	35	36	36	36	37

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM EcoPrime

UPM EcoPrime 1.4 H    UPM EcoPrime 60 H    UPM EcoPrime 68 H    UPM EcoPrime 69 H  
UPM EcoPrime 72 H    UPM EcoPrime 76 H

■ UPM EcoPrime est un papier qui offre un excellent rapport qualité/prix. Son état de surface, sa rigidité et sa main en font un papier spécialement conçu pour l'impression de prospectus et supports publicitaires aux couleurs vives, et sur lequel les images conserveront netteté et fraîcheur.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Annuaire, Catalogues, Documents publicitaires, Encarts de journaux, Guides TV et radio, Journaux, Magazines, Marketing direct, Publicité direct
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	22,5 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM ECOPRIME 1,4 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	36	38	40	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,40	1,40	1,40	1,40
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	65,0	65,0	65,0	65,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	91,0	91,0

**UPM ECOPRIME 60 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	29	31	32,5*	34	36	38	40
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,40	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	58,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	86,5	86,0	86,0	88,0	89,0	90,0

**UPM ECOPRIME 68 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00 - 1,20	1,00 - 1,20	1,00 - 1,20	1,00 - 1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0 - 94,5	93,0 - 95,0	94,0 - 96,0	95,0 - 96,0

**UPM ECOPRIME 69 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	69,0	69,0	69,0	69,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	93,0	94,0	95,0

**UPM ECOPRIME 72 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0 - 94,5	92,0 - 95,0	93,0 - 96,0	94,0 - 96,0

**UPM ECOPRIME 76 H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5*	45*	48,8	52	55
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,15	1,15
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	91,0	93,0	94,0	95,0

\*sur demande

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM EcoLite

UPM EcoLite H

■ Vous recherchez un avantage économique vraiment significatif ? UPM EcoLite est LA solution pour les faibles grammages, non couchés sans bois. Ce papier convient à l'impression de supports tels que livres religieux, notices pharmaceutiques, catalogues, manuels, fiches horaires et tarifs.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Catalogue de VPC, Catalogues, Dépliants, Documents publicitaires, Encarts, Livres, Livres religieux, Manuels, Notices pharmaceutiques, Plaquettes
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,0 - 256,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150*
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Label écologique européen, EES+, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

#### UPM ECOLITE H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	29	32*	34*	38*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,25	1,25	1,25	1,30
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	79,0	82,0	84,0	86,5

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Book

UPM Book 68 bulk 1.65   UPM Book 72 bulk 1.65   UPM Book creamy 2.0   UPM Book creamy 1.8

■ Le papier, c'est l'âme d'un livre. Il fait appel à tous les sens : la vue, le toucher et l'ouïe. UPM Book retranscrit fidèlement votre projet. C'est le papier favori des livres de poche, des albums de bandes dessinées et de la littérature jeunesse.

<b>CATÉGORIE</b>	Livres
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Albums de bandes dessinées, Livres, Plaquettes, Pochettes
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM BOOK 68 BULK 1,65**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180	180	180
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,65	1,65	1,65
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,5	93,0	94,0

**UPM BOOK 72 BULK 1.65**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180	180	180
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,65	1,65	1,65
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,5	92,5	93,5

**UPM BOOK CREAMY 2,0**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	50	60	70	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	100	120	140	160
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	2,00	2,00	2,00	2,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	91,0	93,0	93,0

**UPM BOOK CREAMY 1,8**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	126	144
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,80	1,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	72,0	72,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Opalite

UPM Opalite plus H      UPM Opalite H

■ Qui ? Quoi ? Où ? A quelle heure ? Toutes les réponses à ces questions s'impriment sur UPM Opalite. Ce papier est spécialement conçu pour les annuaires en version pages jaunes ou blanches. Ce papier de faible grammage est lisse, mince, très résistant et offre un niveau d'opacité record.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Annuaire, Catalogues, Documents publicitaires, Encarts, Listings
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,4 - 256,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150*
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM OPALITE PLUS H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	36	38	40
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,40	1,40	1,40
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	65,0	65,0	65,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	91,0

**UPM OPALITE H**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	29	31	32,5*	34	36	38	40
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,40	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	58,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	86,5	86,0	86,0	88,0	89,0	90,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM EcoBasic

UPM EcoBasic H

■ UPM EcoBasic est la solution idéale pour les produits qui ont une durée de vie courte, comme les prospectus publicitaires. Sa roulabilité et son imprimabilité excellentes vous garantissent une impression fluide et sans incidents.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier journal (News)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Dépliants, Documents publicitaires, Encarts de journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	28,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 14, Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, EN 16001, FSC® Chain-of-Custody, FSC Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

### UPM ECOBASIC H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	40	42,5	45	48,8	52*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20 - 1,40	1,20 - 1,30	1,20 - 1,30	1,20 - 1,30	1,20 - 1,30
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0 - 92,0	92,0 - 93,0	92,5 - 95,0	94,0 - 96,0	94,5 - 96,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Color

UPM Color yellow H

UPM Color pink H

UPM Color salmon H

UPM Color orange H

■ Vous souhaitez ce petit quelque chose en plus qui fera toute la différence ? Imprimez une partie ou la totalité de votre journal sur UPM Color. Vos promotions ou insertions spéciales se détacheront de manière spectaculaire.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression offset rotative avec sécheur
<b>QUALITÉ</b>	Papier journal (News)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Documents publicitaires, Encarts de journaux, Journaux, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset rotative avec sécheur
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,4 - 256,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150*
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

#### UPM COLOR YELLOW H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0

#### UPM COLOR PINK H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0

#### UPM COLOR SALMON H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0

#### UPM COLOR ORANGE H

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42,5*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,60
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

## Gamme de produits UPM Paper ENA pour impression héliogravure

### UTILISATIONS FINALES TYPIQUES

### BLANCHEUR

#### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Magazines
- Catalogues

WFU

WFC Matt

WFC Silk

UPM Finesse  
gloss G

MWC Matt

UPM Star  
silk G

UPM Star G

#### Impression multifonction

- Magazines
- Catalogues
- Suppléments
- Documents publicitaires
- Brochures
- Livres et Manuels
- Marketing direct et encarts

MFS

UPM Ultra  
matt G

UPM Ultra  
silk G

UPM Ultra G  
UPM Valor G

UPM Impresse  
plus G

UPM Smart G

LWC Matt

LWC Silk

UPM Cote G

Super Brite

UPM Cat G

UPM ReCat G

#### Impression de gros volumes

- Suppléments
- Documents publicitaires
- Marketing direct
- Magazines

UPM  
EcoPrime 68 G  
EcoPrime 60 G

UPM Max S G  
UPM Impresse G

UPM  
Eco G

UPM  
Max G

UPM EcoBasic G

GLOSS

# IMPRESSION HÉLIOGRAVURE

Gagnez en qualité et en fiabilité.  
Les papiers héliogravure sont  
recommandés pour l'impression  
de magazines, catalogues et  
documents publicitaires.

## **Couché sans bois (WFC)**

UPM Finesse 70

## **Papiers couchés avec bois (MWC/LWC)**

UPM Star 72

UPM Ultra 74

UPM Valor 76

UPM Cote 78

## **Papier Supercalendré (SC)**

UPM Smart 80

UPM Cat 82

UPM ReCat 84

UPM Max 86

UPM Impresse 88

UPM Eco 90

## **Papier spécial fi ni machine (MFS)**

UPM EcoPrime 92

## **Papiers journaux (News)**

UPM EcoBasic 96

# UPM Finesse

UPM Finesse gloss G

■ Impressionnez vos lecteurs par une qualité d'impression d'un réalisme saisissant. Les papiers UPM sont particulièrement adaptés à la réalisation de magazines, de catalogues prestigieux et de documents publicitaires.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Couché sans bois (WFC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Couvertures de magazines, Documents publicitaires, Magazines, Magazines de haute qualité, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Supercalandré
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	24,0 - 250,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	PEFCT™ et FSC® sur demande et selon disponibilité. Largeurs de bobine 250.1-272.0 disponibles sur demande.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINESSE GLOSS G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	90	100	115	130	150
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	122	122	122	122	122
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	92,0	93,0	94,5	96,5
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	80	80	80	80	80
<b>SMOOTHNESS PPS 10 (µm)</b>	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Star

UPM Star G UPM Star silk G

■ Vous souhaitez une qualité d'impression vraiment exceptionnelle ? UPM Star est le papier qui convient. Sa brillance, son effet miroir et son lissé renforcent la netteté des images et leur confèrent une profondeur remarquable. C'est le papier idéal pour la réalisation de magazines luxueux, de catalogues et de documents publicitaires.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Couché deux fois (MWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Magazines de haute qualité, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné, très lisse
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	36,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

#### UPM STAR G

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,80	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	91,0	91,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0	95,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	70	70
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,6	0,6

#### UPM STAR SILK G

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70*	80*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,85	0,85
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	91,0	91,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0	95,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	45	45
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,9	0,9

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Ultra

UPM Ultra G      UPM Ultra silk G      UPM Ultra matt G

■ Ce papier a été spécialement conçu pour les travaux d'impression très exigeants. UPM Ultra reproduit magnifiquement les nuances de couleurs. C'est un papier économique et polyvalent qui convient à la réalisation de magazines, de catalogues, de documents publicitaires et de flyers.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Couché léger (LWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné, lisse, Satiné, très lisse
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	36,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM ULTRA G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	51*	54	57	60	65	70
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	79,0	79,0	81,0	82,0	86,0	86,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	90,0	90,0	91,0	92,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	55	60	63	65	66	66
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

**UPM ULTRA SILK G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	57*	60
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	82,0	83,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	45	45
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,9	0,9

**UPM ULTRA MATT G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	57*	65	75*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	1,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	84,0	84,0	84,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	96,0	95,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	31	31	31
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,1	1,1	1,1

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\* sur demande

# UPM Valor

UPM Valor G

■ Pour des impressions de haute qualité et une sensation agréable tout en respectant votre budget. Vous choisirez UPM Valor si vous souhaitez à la fois mettre en valeur votre imprimé et maîtriser vos coûts. Grâce à une utilisation efficace des matières premières, il vous permettra également d'atteindre vos objectifs environnementaux.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Couché léger (LWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, Le label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM VALOR G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	50	54
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,95	0,95
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	82,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	55	55
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,8	0,8

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Cote

UPM Cote G

■ Quand il faut conjuguer la qualité et la rentabilité pour des impressions à faible tirage, UPM Cote est le choix qui s'impose. Une gamme très large, disponible dans tous les grammages courants, qui vous offre le meilleur rapport performances-prix avec des caractéristiques optiques excellentes.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Couché léger (LWC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>FCOMPOSITION</b>	Pâte chimique, Pâte mécanique, Sauce de couchage
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSIION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM COTE G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42*	45	48	51	54	57	60
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,85	0,85
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	69,0	71,0	71,0	74,0	75,0	75,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	88,0	89,0	90,0	90,0	90,0	91,0	92,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	46	52	54	57	60	62	65
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Smart

UPM Smart G

■ Vous souhaitez une alternative intelligente pour vos travaux d'impression les plus exigeants ? UPM Smart conjugue brillance et opacité à un prix jamais vu. Sa main et sa rigidité en font un papier idéal pour les magazines spécialisés et les catalogues.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Magazines, Prospectus
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM SMART G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	51	54	57	60	65*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	91,0	92,0	93,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	46	46	46	46	46
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Cat

UPM Cat G

■ Ce papier permet une reproduction précise des images et les met vraiment en valeur, même sur les faibles grammages. UPM Cat est un produit particulièrement rentable qui convient à la réalisation de magazines de qualité et de catalogues à grands tirages en rotogravure et en impression offset.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Magazines, Prospectus
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM CAT G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	39*	42	45	48	51
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	0,95	0,95	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	70,0 - 73,0	70,0 - 73,0	73,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	90,0 - 91,0	90,0 - 91,0	90,0 - 92,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	42	42	44	46	46
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM ReCat

UPM ReCat G

■ Vous recherchez un papier vraiment écologique sans compromis sur la qualité d'impression ? UPM ReCat est un papier économique de haute qualité pour magazines et catalogues, fabriqué à partir de fibres recyclées. Ce papier lisse confère une excellente reproduction des images et possède un toucher agréable.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Catalogues, Documents publicitaires, Magazines, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	30,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft résistant
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	Pâte à base de 100 % de fibres recyclées. PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM RECAT G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48	51	54	57
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,91	0,91	0,88	0,88	0,88
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	45	46	47	47	47
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Max

UPM Max G UPM Max S G

■ Des impressions de qualité, même si le délai est court ? C'est faisable, grâce à ce papier qui possède une bonne imprimabilité et convient aux travaux fonctionnels et répétitifs. C'est la meilleure alternative pour la réalisation de prospectus pour supermarchés, de supports promotionnels, d'hebdomadaires et de magazines TV.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Encarts, Magazines, Prospectus, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>MBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM MAX G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42	45	48,8	52	56	60*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,95	0,93	0,90	0,85	0,85	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	67,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	90,0	91,0	91,0	92,0	92,5
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	43	43 - 48	44 - 48	46 - 52	47 - 53	54,0
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1

**UPM MAX S G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48	52
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	0,95
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	40	41	42
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,3	1,3	1,3

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Impresse

UPM Impresse plus G UPM Impresse G

■ Solution unique alliant qualité d'impression supérieure, surface lisse et douce, et main assurant une bonne rigidité de la feuille. UPM Impresse est un papier de haute qualité, idéal pour les magazines et la publicité.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Supercalandré (SC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Documents publicitaires, Encarts, Magazines, Prospectus, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Satiné, très lisse
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Pâte chimique, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	40,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM IMPRESSE PLUS G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	48	51	54	57
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,10	1,10	1,10	1,10
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	80,0	80,0	80,0	80,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	25	25	25	25
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,8	1,8	1,8	1,8

**UPM IMPRESSE G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	42	45	48,8	52
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	91,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	23	23	23	23
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,0	2,0	2,0	2,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Eco

UPM Eco G

■ Votre objectif est de toucher le plus grand nombre ? Le papier UPM Eco est techniquement fiable et vous permettra d'atteindre vos cibles. Sa main agréable vous permet d'employer des grammages inférieurs et donc de réaliser des économies conséquentes.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Calandré en ligne (SC-B)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Catalogues, Documents publicitaires, Encarts de journaux, Guides TV et radio, Magazines, Publicité direct
<b>FINITION</b>	Brillant
<b>COMPOSITION</b>	Charges, Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	30,0 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 14, Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM ECO G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	40*	42*	45	49	52	56
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	0,95	0,95	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	66,0	66,0	67,0	67,0	67,0	67,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	88,0	90,0	92,0	93,0	93,0	94,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	35	35	36	36	36	37
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,7	1,7	1,6	1,5	1,4	1,4

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM EcoPrime

UPM EcoPrime 60 G

UPM EcoPrime 68 G

■ UPM EcoPrime est un papier qui offre un excellent rapport qualité/prix. Son état de surface, sa rigidité et sa main en font un papier spécialement conçu pour l'impression de prospectus et supports publicitaires aux couleurs vives, et sur lequel les images conserveront netteté et fraîcheur.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Papier spécial fini machine (MFS)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Annuaire, Catalogues, Documents publicitaires, Encarts de journaux, Guides TV et radio, Magazines, Marketing directs
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	25,4 - 432,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen, EES+, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFCT™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM ECOPRIME 60 G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	34	36
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,40	1,40
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	61,0	61,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	88,0

**UPM ECOPRIME 68 G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	45	48,8	52	55*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	68,0	68,0	68,0	68,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	93,0	94,0	95,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM EcoBasic

UPM EcoBasic G

■ EcoBasic est la solution idéale pour les produits qui ont une durée de vie courte, comme les prospectus publicitaires. Sa roulabilité et son imprimabilité excellentes vous garantissent une impression fluide et sans incidents.

<b>CATÉGORIE</b>	Impression héliogravure
<b>QUALITÉ</b>	Papier journal (News)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Dépliants, Documents publicitaires, Encarts de journaux
<b>FINITION</b>	Mat
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Héliogravure
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 125
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	30,0 - 359,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	76 / 150
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 72, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM ECOBASIC G**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	40*	42,5*	45	48,8	52*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,10 - 1,30	1,10 - 1,25	1,10 - 1,20	1,10 - 1,20	1,10 - 1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

## Gamme de produits UPM Paper ENA pour offset feuille à feuille

### UTILISATIONS FINALES TYPIQUES

### BLANCHEUR

#### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Magazines
- Catalogues
- Brochures et Rapports
- Formulaires commerciaux
- Livres
- Affiches

#### Impression multifonction

- Magazines
- Catalogues
- Documents publicitaires
- Brochures
- Livres et Manuels
- Marketing direct et encarts

UPM Fine SC				
UPM Fine				
UPM PrePrint				
	UPM Finesse silk	UPM Finesse premium silk		UPM Finesse gloss
	UPM Sol matt	UPM Sol silk		UPM Sol gloss
	UPM Sol plus			

	UPM Nova matt	LWC+ Silk	UPM Nova gloss
MFS		Bulky SC-A++	SC-A++
LWC Matt		LWC Silk	LWC Gloss
Super Brite			SC-A+

MFS	Bulky SC-A	SC-B	SC-A
High Brite			

Newsprint

GLOSS



# OFFSET EN FEUILLE-À-FEUILLE

Développez votre style, imposez votre marque. Les papiers en format sont particulièrement adaptés aux publications et aux documentations publicitaires de grande qualité en faible tirage.

## **Couché sans bois (WFC)**

UPM Finesse 98

## **Non couché sans bois (WFU)**

UPM Fine 100

UPM PrePrint 102

## **Papiers couchés avec bois**

UPM Sol 104

UPM Nova 106

# UPM Finesse

UPM Finesse gloss

UPM Finesse premium silk

UPM Finesse silk

■ Impressionnez vos lecteurs par une qualité d'impression d'un réalisme saisissant. Les papiers UPM sont particulièrement adaptés à la réalisation de magazines, de catalogues prestigieux et de documents publicitaires.

<b>CATÉGORIE</b>	Offset en feuille-à-feuille
<b>QUALITÉ</b>	Couché sans bois (WFC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Couvertures de magazines, Documents publicitaires, Livres, Magazines, Marketing direct, Rapports annuels, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné supérieur, Satiné, très lisse
<b>COMPOSITION</b>	Pâte au sulfate de feuillus et de résineux, Pâte kraft de résineux nordiques
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset feuille-à-feuille
<b>FORMAT</b>	Feuilles
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINESSE GLOSS**

<b>GRAMMAGE</b> (g/m <sup>2</sup> )	80	90	100	115	130	135	150	170	200	220	250	270	300	350
<b>EPAISSEUR</b> (µm)	59	67	72	85	96	100	111	128	148	182	184	235	225	270
<b>MAIN</b> (cm <sup>3</sup> /g)	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,75	0,75	0,75	0,83	0,75	0,87	0,75	0,77
<b>BLANCHEUR</b> <b>D65</b> (%)	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0
<b>BLANCHEUR CIE</b> (%)	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
<b>OPACITÉ ISO</b> (%)	91,0	91,0	92,0	94,0	95,0	95,5	97,0	97,5	98,3	99,0	99,0	99,5	99,6	99,8
<b>BRILLANT</b> <b>HUNTER</b> (%)	65	70	72	72	72	72	72	72	72	70	72	70	72	72
<b>LISSÉ</b> <b>PPS 10</b> (µm)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

**UPM FINESSE PREMIUM SILK**

<b>GRAMMAGE</b> (g/m <sup>2</sup> )	80	90	100	115	130	135	150	170	200	250	300	350
<b>EPAISSEUR</b> (µm)	69	77	83	98	111	118	130	158	185	232	288	345
<b>MAIN</b> (cm <sup>3</sup> /g)	0,86	0,86	0,85	0,84	0,85	0,87	0,87	0,93	0,93	0,93	0,96	0,99
<b>BLANCHEUR</b> <b>D65</b> (%)	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0
<b>BLANCHEUR CIE</b> (%)	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
<b>OPACITÉ ISO</b> (%)	93,0	91,5	93,0	95,0	96,0	96,0	97,5	98,0	99,0	99,5	99,8	99,9
<b>BRILLANT</b> <b>HUNTER</b> (%)	40	40	40	40	45	45	45	50	50	50	50	50
<b>LISSÉ</b> <b>PPS 10</b> (µm)	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

**UPM FINESSE SILK**

<b>GRAMMAGE</b> (g/m <sup>2</sup> )	80	90	100	115	130	135	150	170	200	220	250	270	300	350
<b>EPAISSEUR</b> (µm)	68	78	83	97	111	117	131	156	185	232	231	275	286	345
<b>MAIN</b> (cm <sup>3</sup> /g)	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,87	0,87	0,94	0,94	1,05	0,94	1,02	0,98	0,99
<b>BLANCHEUR</b> <b>D65</b> (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>BLANCHEUR CIE</b> (%)	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
<b>OPACITÉ ISO</b> (%)	92,5	91,5	92,5	95,0	96,0	96,5	97,5	98,0	99,0	99,0	99,5	99,6	99,8	99,9
<b>BRILLANT</b> <b>HUNTER</b> (%)	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
<b>LISSÉ</b> <b>PPS 10</b> (µm)	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,2	2,0	2,2	2,0	2,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Fine

UPM Fine

UPM Fine SC

■ La perfection de ce papier atteint des sommets. UPM Fine offre tout à la fois une blancheur parfaite, une opacité optimale et une adaptation idéale au process d'impression. UPM Fine convient à de nombreux usages tels : les journaux, les flyers, les rapports d'activité, les magazines ou les affiches.

<b>CATÉGORIE</b>	Offset en feuille-à-feuille
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Affiches, Documents publicitaires, Formulaires commerciaux, Livres, Magazines, Marketing direct, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Fini machine, Supercalandré
<b>COMPOSITION</b>	Pâte au sulfate de feuillus et de résineux
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset feuille-à-feuille
<b>FORMAT</b>	Feuilles
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 500001, EES+ ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINE**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90	100	110	120	140	150	170	190	250	300	350
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	75	90	102	114	125	134	143	163	174	187	207	272	326	374
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,25	1,28	1,28	1,27	1,25	1,22	1,19	1,16	1,16	1,10	1,10	1,09	1,09	1,07
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	87,0	90,0	92,5	94,5	95,5	96,5	97,0	98,0	98,5	99,0	99,5	99,7	99,9	99,9
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ML/MIN)</b>	200	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250

**UPM FINE SC**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	80	90	100	110	120	150	170	190	250
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	70	75	81	90	97	106	133	152	173	225
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,97	0,94	0,90	0,90	0,88	0,88	0,89	0,89	0,91	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0	103,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	88,0	91,0	93,0	94,0	95,0	96,0	97,5	98,0	99,0	99,5
<b>SMOOTHNESS PPS 10 (µm)</b>	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0	3,0	3,5	3,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ML/MIN)</b>	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM PrePrint

UPM PrePremium UPM PrePersonal

■ Soyez efficaces, réalisez vos documents commerciaux pré imprimés avec le papier non couché sans bois UPM Preprint. Il convient à la réalisation de formulaires, de papiers administratifs, d'entêtes et de publipostages.

<b>DESCRIPTION</b>	Papier pour documents préimprimés. Il possède un aspect et un toucher exclusifs.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers postaux, Offset en feuille-à-feuille
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (VVFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Correspondance, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Formulaires commerciaux, Formulaires personnalisés, Marketing direct, Marketing direct personnalisé
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression laser n/b, Préimpression offset
<b>FORMAT</b>	Feuilles
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM PREPREMIUM, FOLIO FEUILLES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,34	1,32	1,32	1,29
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170
<b>OPACITÉ (%)</b>	93,0	94,0	96,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	230	230	230

**UPM PREPERSONAL, FOLIO FEUILLES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30	1,28
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,5	96,0	96,5	97,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180	180	190	200

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Sol

UPM Sol gloss

UPM Sol silk

UPM Sol matt

UPM Sol plus

■ Grâce à ce papier, vous allez briller par la qualité de vos travaux d'impression. UPM Sol est un papier haut de gamme. Sa teinte blanc-bleuté et sa brillance optique permettent de réaliser des contrastes d'une grande intensité pour valoriser le texte et les images.

<b>CATÉGORIE</b>	Offset en feuille-à-feuille
<b>QUALITÉ</b>	Couché avec bois
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Livres, Magazines, Manuels, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné, très lisse, mat
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique, Pâte de fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset feuille-à-feuille
<b>FORMAT</b>	Feuilles
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	BfR Food Certificate, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM SOL GLOSS**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,80	0,80	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	91,0	93,0	93,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,5	95,0	96,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	63	65	66
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,1	1,1	1,1

**UPM SOL SILK**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	89,0	91,0	93,0	93,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	90,0	94,0	96,0	97,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	33	33	33	33
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,5	1,5	1,5	1,5

**UPM SOL MATT**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	65	70	75	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	92,0	93,0	93,0	94,0	94,0	94,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0	95,0	96,0	97,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	18	18	19	19	21	21
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0

**UPM SOL PLUS**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90	100*
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	91,0	91,0	92,0	92,0	92,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	95,0	96,0	97,0	97,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	15	15	16	17	17
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

\*sur demande

# UPM Nova

UPM Nova gloss      UPM Nova matt

■ Si la polyvalence est la première qualité que vous attendez d'un papier, UPM Nova est fait pour vous. Ce papier par feuilles permet une grande fidélité chromatique. Il possède une grande opacité et une blancheur d'une neutralité idéale.

<b>CATÉGORIE</b>	Offset en feuille-à-feuille
<b>QUALITÉ</b>	Couché avec bois
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Catalogues, Encarts, Livres, Magazines, Manuels, Marketing direct
<b>FINITION</b>	Brillant, mat
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique, Pâte de fibres recyclées, Pâte mécanique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Offset feuille-à-feuille
<b>FORMAT</b>	Feuilles
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	BfR Food Certificate, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européenne, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM NOVA GLOSS**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	80
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,80	0,80
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	83,0	84,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,0	96,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	62	65
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,0	1,0

**UPM NOVA MATT**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	70	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	82,0	82,0	83,0	83,0
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	94,0	96,0	97,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	25	25	25	25
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,1	2,1	2,1	2,1

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



## Gamme de produits UPM Paper ENA pour impression numérique

UTILISATIONS  
FINALES TYPIQUES

### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Magazines
- Catalogues
- Brochures et Rapports
- Formulaires commerciaux
- Livres
- Affiches

BLANCHEUR

UPM Digi Fine  
UPM Digi  
Color laser  
UPM Digi  
Recycled

WFC Matt

UPM Digi  
Finesse  
premium silk

UPM Digi  
Finesse gloss

MWC Matt

MWC Silk

MWC Gloss

LWC+ Matt

LWC+ Silk

LWC+ Gloss

MFS

LWC Matt

LWC Silk

SC-A++

LWC Gloss

Super Brite

SC-A+

MFS

Bulky SC-A

SC-B

SC-A

High Brite

Newsprint

GLOSS

# PAPIERS POUR IMPRESSION NUMÉRIQUE

Profitez pleinement des possibilités de l'impression numérique.

Des papiers pour toutes les applications telles que : marketing direct, documents publicitaires, documents commerciaux et livres.

Trouvez le papier numérique idéal sur notre outil de recherche UPM DIGI Matchmaker sur notre site



[www.upmpaper.com](http://www.upmpaper.com)  
» Products » UPM Digi  
Papers

## **Couché sans bois (WFC)**

UPM Digi Finesse 110

## **Non couché sans bois (WFU)**

UPM Digi Fine 112

UPM Digi Fine Jet 114

UPM Digi Color laser 116

UPM Digi Recycled 118

# UPM Digi Finesse

UPM Digi Finesse gloss UPM Digi Finesse premium silk

■ Une qualité élevée, des impressions réalistes et des images époustouflantes. Utilisez UPM Digi Finesse pour impressionner vos lecteurs en leur offrant la perfection.

<b>CATÉGORIE</b>	Papiers pour impression numérique
<b>QUALITÉ</b>	Couché sans bois (WFC)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Affiches, Brochures, Bulletins, Cartes de visite, Catalogues, Couvertures de magazines, Documents de haute qualité, Documents publicitaires, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Encarts, Encarts de journaux, Formulaires commerciaux, Livres, Livres d'art, Magazines, Magazines de haute qualité, Marketing direct, Papiers bureautiques, Plaquettes, Publicité direct, Rapports, Rapports annuels, Relevés, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Brillant, Satiné supérieur
<b>COMPOSITION</b>	Pâte au sulfate de feuillus et de résineux
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression laser couleur, Impression laser n/b, Impression numérique bobine, Impression numérique feuille, Indigo (liquid toner), Offset feuille-à-feuille, Offset rotative avec sècheur
<b>FORMAT</b>	A3, A3+, A4, Bobine, Bobines Xeikon, Feuilles, SRA3
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 130
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	24,0 - 380,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	70 / 71 / 76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, HP Indigo certified, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	HP Indigo: 90 - 300 g/m <sup>2</sup> . Dimensions bobines: 90 - 350 g/m <sup>2</sup> . Xeikon bobines: 80 - 350 g/m <sup>2</sup> . Feuilles: 80 - 350 g/m <sup>2</sup> . FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM DIGI FINESSE GLOSS**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	90	100	115	130	150	170	200	250	300	350
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,81	0,81	0,83	0,85	0,85
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	92,0	93,0	95,0	97,0	98,0	98,5	99,0	99,8	99,8
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	68	68	70	70	70	70	70	70	70	70
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9

**UPM DIGI FINESSE PREMIUM SILK**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	90	100	115	130	150	170	200	250	300	350
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,95	0,95	0,98	1,02	1,04
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0	102,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	89,0	91,0	94,0	95,5	97,0	97,5	98,5	99,5	99,8	99,9
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	45	45	50	50	50	50	50	50	55	53
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Digi Fine

UPM Digi Fine premium UPM Digi Fine pro UPM Digi Fine

■ Vous recherchez un papier fiable qui répondra à vos besoins quotidiens en impression ? Avec sa tenue et son imprimabilité exceptionnelles, UPM Digi Fine est le papier idéal pour toutes les applications standard.

<b>CATÉGORIE</b>	Papiers pour impression numérique
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Correspondance, Documents, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Formulaires commerciaux, Formulaires personnalisés, Marketing direct, Marketing direct personnalisé, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Electrophotographie toner sec , Impression jet d'encre n/b, Impression jet d'encre spot couleur, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Impression numérique bobine, Impression numérique feuille, Reprographie
<b>FORMAT</b>	Bobine, Bobines Xeikon, Feuilles, SRA3, autres formats sur demande
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 145
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	17,5 - 250,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	70 / 71 / 76 / 152
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 970
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM DIGI FINE PREMIUM (BOBINES ET FEUILLES)**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	107	119	132	154
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,34	1,32	1,32	1,29
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	114,0	114,0	114,0	114,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	96,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	230	230	230

**UPM DIGI FINE PRO, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	75	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,36	1,33	1,32	1,31
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	93,0	94,0	95,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	220,0	220,0	220,0	220,0

**UPM DIGI FINE PRO, FOLIO FEUILLES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30	1,28
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,5	96,0	96,5	97,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180,0	180,0	190,0	200,0

**UPM DIGI FINE, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,28	1,29	1,28
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	250,0	250,0	250,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Digi Fine jet

UPM Digi Fine jet

■ Vous recherchez des papiers qui permettent tout à la fois, une excellente qualité de reproduction des images et une impression à haut débit ? Ces papiers sont spécialement conçus pour l'alimentation en bobine des presses numériques à jet d'encre.

<b>CATÉGORIE</b>	Papiers pour impression numérique
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Brochures, Bulletins, Catalogues, Documents publicitaires, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Encarts, Encarts de journaux, Livres, Magazines, Marketing direct, Plaquettes, Publicité direct, Rapports, Rapports annuels, Relevés, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre 4 couleurs haute vitesse, Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression jet d'encre n/b haute vitesse
<b>FORMAT</b>	Bobine
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 145
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	18,0 - 160,0
<b>ANDRIN (mm)</b>	70 / 76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité. Bobines sans collures sur demande.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM DIGI FINE JET**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,20	1,20	1,20
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	108,0	108,0	108,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	94,5	95,0	96,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	100	100	100

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Digi Color laser

UPM Digi Color laser

■ Exploitez pleinement toutes les possibilités de l'impression numérique noir et blanc ou couleur. Ces papiers, disponibles en bobines ou en feuilles, sont spécialement conçus pour les presses numériques utilisant du toner sec pour l'impression par électro photographie.

<b>CATÉGORIE</b>	Papiers pour impression numérique
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Affiches, Brochures, Bulletins, Cartes de visite, Catalogues, Couvertures de magazines, Documents de haute qualité, Documents publicitaires, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Encarts, Encarts de journaux, Formulaire commerciaux, Livres, Magazines, Magazines de haute qualité, Manuels, Marketing direct, Papiers bureautiques, Plaquettes, Publicité direct, Rapports, Rapports annuels, Relevés, Suppléments de journaux
<b>FINITION</b>	Supercalandré
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression laser couleur, Impression laser n/b, Impression numérique bobine, Impression numérique feuille
<b>FORMAT</b>	A3, A3+, A4, Bobine, Feuilles, SRA3
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001
<b>NOTE</b>	Dimensions bobines : 90 - 300 g/m <sup>2</sup> . Bobines Xeikon : 90 - 300 g/m <sup>2</sup> . Feuilles : 90 - 300 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup> sur demande. FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM DIGI COLOR LASER**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	90	100	120	160	190	250	300
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0	114,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,5	95,0	97,0	99,0	99,4	99,7	99,9
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	50	50	50	50	50	50	50

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

# UPM Digi Recycled

UPM Digi Recycled premium UPM Digi Recycled plus

■ Papiers pour impression numérique à base de fibres 100 % recyclées et un exemple parfait d'utilisation efficace de matières premières.

<b>CATÉGORIE</b>	Papiers pour impression numérique
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Correspondance, Documents, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Formulaires commerciaux, Formulaires personnalisés, Marketing direct, Marketing direct personnalisé, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression jet d'encre spot couleur, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Impression numérique bobine, Impression numérique feuille
<b>FORMAT</b>	Bobine, Bobines Xeikon, Feuilles, SRA3
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 145
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	17,5 - 250,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	152 / 76 / 70
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 14, EMAS, FSC® Chain-of-Custody, FSC Recycled, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody
<b>NOTE</b>	FSC® et PEFC™ sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

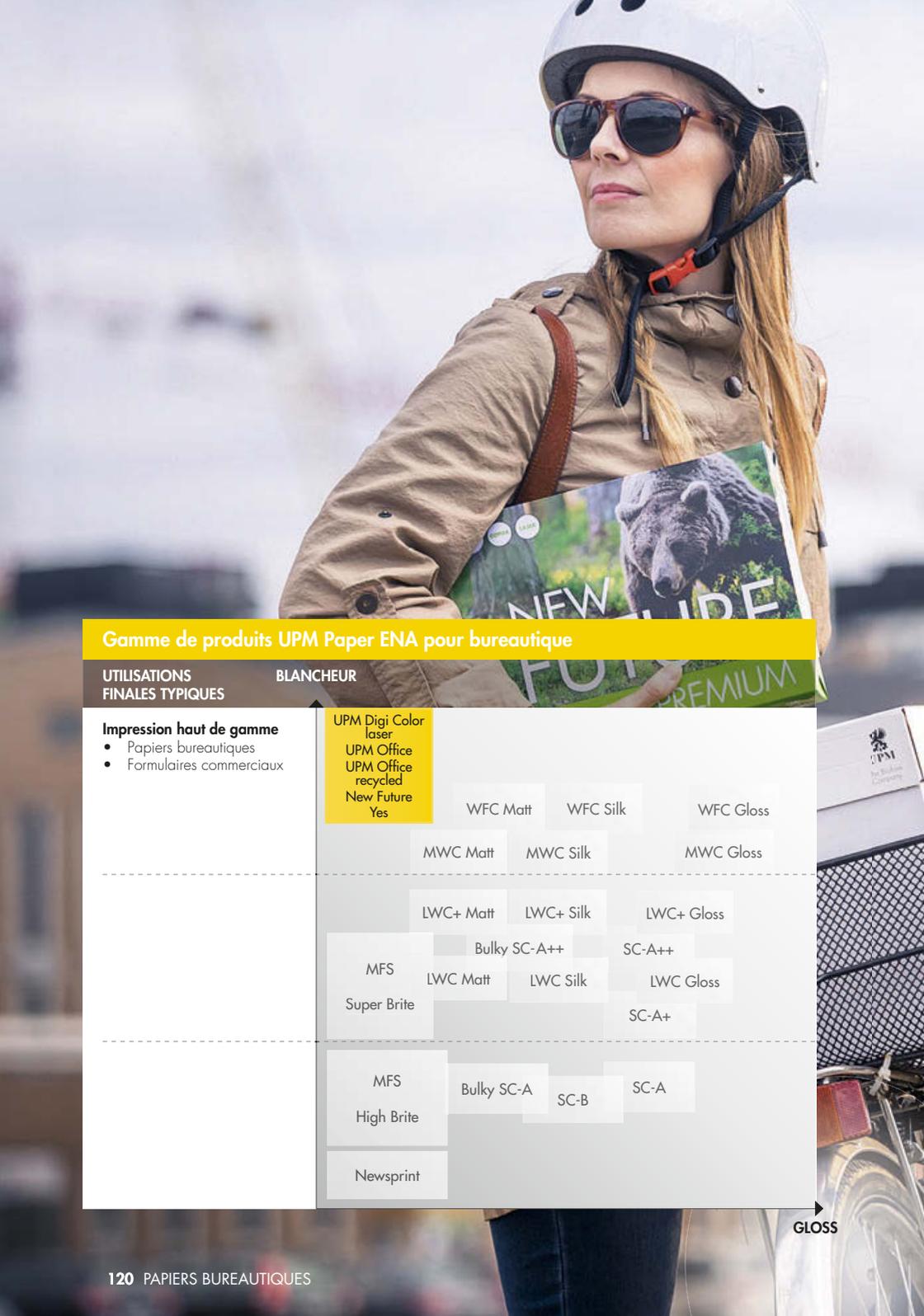
**UPM DIGI RECYCLED PREMIUM**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	106,0	106,0	106,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	160	160	160
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0	97,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	200	200	200

**UPM DIGI RECYCLED PLUS**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30
<b>BLANCHEUR D65 (%)</b>	100,0
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	147
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	220

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



## Gamme de produits UPM Paper ENA pour bureautique

UTILISATIONS  
FINALES TYPIQUES

BLANCHEUR

### Impression haut de gamme

- Papiers bureautiques
- Formulaires commerciaux

UPM Digi Color  
laser  
UPM Office  
UPM Office  
recycled  
New Future  
Yes

WFC Matt

WFC Silk

WFC Gloss

MWC Matt

MWC Silk

MWC Gloss

LWC+ Matt

LWC+ Silk

LWC+ Gloss

Bulky SC-A++

SC-A++

MFS

LWC Matt

LWC Silk

LWC Gloss

Super Brite

SC-A+

MFS

Bulky SC-A

SC-B

SC-A

High Brite

Newsprint

GLOSS



# PAPIERS BUREAUTIQUES

Valorisez votre image de marque et distinguez-vous. Ces papiers adaptés à tous les environnements professionnels optimisent vos impressions jet d'encre et laser.

## **Non couché sans bois (WFU)**

UPM Digi Color laser	122
UPM Office	123
UPM Office recycled	126
New Future	128
Yes	131

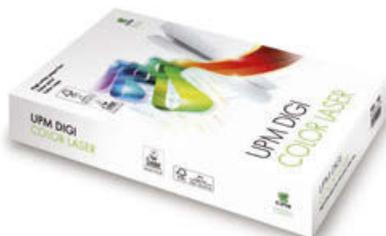
# UPM Digi Color Laser

■ Papier sans bois non couché supercalandré spécialement conçu pour une impression numérique de très haute qualité. Grâce à sa surface extra lisse et sa très haute blancheur, les images sont nettes, brillantes et les couleurs vibrantes. Au final, les images sont superbes, avec des couleurs éclatantes, les nuances les plus subtiles sont respectées et le contraste est parfait.

<b>DESCRIPTION</b>	Ce papier extra-lisse permet d'imprimer des images d'une qualité étonnante avec des nuances subtiles et des contrastes saisissants.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Correspondance, Dépliants, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents publicitaires, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Prospectus, Rapports
<b>FINITION</b>	Supercalandré
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression laser couleur, Impression laser n/b
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	Certifié FSC®. 80 g/m <sup>2</sup> sur demande.

<b>GRAMMAGE</b>	90	100	120	160	190	250	300
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	95	105	126	168	200	263	315
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,5	94,5	97,0	99,0	99,4	99,7	99,9
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	50	50	50	50	50	50	50
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# UPM Office presentation

■ Pour être assuré de disposer d'une qualité d'impression optimale, choisissez les papiers de formats standards UPM. Ces papiers vous assurent des impressions couleur de grande qualité et conviennent aux copies à grande vitesse.

<b>DESCRIPTION</b>	Ce papier pour imprimante offre un excellent rendu avec des niveaux de contrastes élevés et des couleurs vives et intenses.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Correspondance, Dépliants, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Prospectus, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie
<b>FORMAT</b>	A3, A4, A5
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft résistant
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, Permanent Paper ISO 9706

<b>GRAMMAGE</b>	80	90
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	105	118
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0	96,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	150	180

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# UPM Office multifunction

■ Pour être assuré de disposer d'une qualité d'impression optimale, choisissez les papiers de formats standards UPM. Ces papiers vous assurent des impressions couleur de grande qualité et conviennent aux copies à grande vitesse.

<b>DESCRIPTION</b>	Cette large gamme de papier destinée à la reproduction assure une excellente restitution des contrastes et des couleurs.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Prospectus, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4, A5
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706

<b>GRAMMAGE</b>	70	75	80	90	100
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	104	105	106	117	130
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0	95,0	95,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	230	200	200	200

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# UPM Office copy/print

■ Pour être assuré de disposer d'une qualité d'impression optimale, choisissez les papiers de formats standards UPM. Ces papiers vous assurent des impressions couleur de grande qualité et conviennent aux copies à grande vitesse.

<b>DESCRIPTION</b>	Ce papier bureautique est idéal pour les impressions et les copies à haut rendement et gros volumes.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Communication routinière, Correspondance, Documents, Manuels, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Relevés
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706

<b>GRAMMAGE</b>	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	104
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# UPM Office recycled premium

■ Pour être assuré de disposer d'une qualité d'impression optimale, choisissez les papiers de formats standards UPM. Ces papiers vous assurent des impressions couleur de grande qualité et conviennent aux copies à grande vitesse.

<b>DESCRIPTION</b>	Ce papier extra blanc provient à 100% de fibres recyclées.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Correspondance, Dépliants, Documents, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Prospectus, Rapports
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001

<b>GRAMMAGE</b>	80	90	100
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	103	117	129
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	160	160	160
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,5	97,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	225	225	225

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# UPM Office recycled plus

■ Pour être assuré de disposer d'une qualité d'impression optimale, choisissez les papiers de formats standards UPM. Ces papiers vous assurent des impressions couleur de grande qualité et conviennent aux copies à grande vitesse.

<b>DESCRIPTION</b>	Un papier 100% fibre recycles vraiment blanc.	
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques	
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)	
<b>UTILISATION FINALE</b>	Communication routinière, Correspondance, Documents, Manuels, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Relevés	
<b>FINITION</b>	Fini machine	
<b>COMPOSITION</b>	Fibres recyclées	
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie	
<b>FORMAT</b>	A3, A4	
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	Blue Angel RAL-UZ 14, EMAS, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001	
<b>GRAMMAGE</b>	75	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	98	104
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	147	147
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0	96,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	250	250

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# New Future Premium

■ NEW FUTURE – un choix responsable. La mention Responsible Fibre™ by UPM atteste que les fibres utilisées dans la fabrication de ce produit sont conformes aux critères les plus stricts du secteur en matière de responsabilité. [www.responsiblefibre.upm.com](http://www.responsiblefibre.upm.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Des documents qui font bonne impression. Papier d'une blancheur éclatante, idéal pour les documents exigeant une finition de qualité professionnelle.		
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques		
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)		
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Correspondance, Dépliants, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Prospectus, Rapports.		
<b>FINITION</b>	Fini machine		
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique		
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie		
<b>FORMAT</b>	A3, A4, A5		
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, Permanent Paper ISO 9706		
<b>GRAMMAGE</b>	80	90	100
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	105	118	131
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0	96,0	97,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	150	180	180

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# New Future Multi

■ NEW FUTURE – un choix responsable. La mention Responsible Fibre™ by UPM atteste que les fibres utilisées dans la fabrication de ce produit sont conformes aux critères les plus stricts du secteur en matière de responsabilité. [www.responsiblefibre.upm.com](http://www.responsiblefibre.upm.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Une qualité exceptionnelle qui s'adapte à tous vos projets. Papier épais multifonction d'une blancheur éclatante, pour tous vos travaux de copie et d'impression de correspondances.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Correspondance, Dépliants, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4, A5
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	Format A5 disponible en 80 g.

<b>GRAMMAGE</b>	70	75	80	90	100
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	104	105	106	117	130
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0	95,0	95,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	230	200	200	200

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# New Future Laser

■ NEW FUTURE – un choix responsable. La mention Responsible Fibre™ by UPM atteste que les fibres utilisées dans la fabrication de ce produit sont conformes aux critères les plus stricts du secteur en matière de responsabilité. [www.responsiblefibre.upm.com](http://www.responsiblefibre.upm.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Quand le volume compte le papier idéal pour la copie ou l'impression efficace de gros volumes ponctuels en noir et blanc.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (VWFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Communication routinière, Correspondance, Documents, Manuels, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Relevés
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>GRAMMAGE</b>	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	104
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# Yes Gold presentation

■ Tout le monde dit « Oui » à cette gamme de papiers standards. Car chacun trouve la réponse à ses exigences : une parfaite qualité d'impression en noir et blanc ou en couleur, un rendu des contrastes excellent et une qualité de finition supérieure qui convient à tous les usages. [www.yes-paper.com](http://www.yes-paper.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Avec sa surface exclusive et sa blancheur supérieure, ce papier bureautique convient particulièrement bien aux impressions de qualité professionnelle.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Correspondance, Dépliants, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Prospectus, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie
<b>FORMAT</b>	A3, A4, A5
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, FSC® Chain-of-Custody, ISO 14001, ISO 50001, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, Permanent Paper ISO 9706

<b>GRAMMAGE</b>	80	90	100
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	105	118	131
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0	96,0	97,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	150	180	180

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# Yes Light

■ Tout le monde dit « Oui » à cette gamme de papiers standards. Car chacun trouve la réponse à ses exigences : une parfaite qualité d'impression en noir et blanc ou en couleur, un rendu des contrastes excellent et une qualité de finition supérieure qui convient à tous les usages. [www.yes-paper.com](http://www.yes-paper.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Un papier bureautique écologique et économique avec un très faible impact environnemental par feuille.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Correspondance, Dépliants, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Prospectus, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>GRAMMAGE</b>	70
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	104
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# Yes Silver multifunction

■ Tout le monde dit « Oui » à cette gamme de papiers standards. Car chacun trouve la réponse à ses exigences : une parfaite qualité d'impression en noir et blanc ou en couleur, un rendu des contrastes excellent et une qualité de finition supérieure qui convient à tous les usages. [www.yes-paper.com](http://www.yes-paper.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Un papier bureautique très polyvalent, ferme et résistant, pour des impressions de qualité et des performances bien établies.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Bulletins, Correspondance, Dépliants, Diagrammes couleur, Documents, Documents de haute qualité, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Fiches produits, Manuels, Marketing direct, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Prospectus, Rapports
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre couleur, Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706

<b>GRAMMAGE</b>	75	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	105	106
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	200

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# Yes Bronze copy/print

■ Tout le monde dit « Oui » à cette gamme de papiers standards. Car chacun trouve la réponse à ses exigences : une parfaite qualité d'impression en noir et blanc ou en couleur, un rendu des contrastes excellent et une qualité de finition supérieure qui convient à tous les usages. [www.yes-paper.com](http://www.yes-paper.com)

<b>DESCRIPTION</b>	Papier sans complications pour une utilisation au quotidien, principalement pour la copie et l'impression noir et blanc.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers bureautiques
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Communication routinière, Correspondance, Documents, Manuels, Mémos, Office applications, Papiers bureautiques, Papiers pour télécopie, Relevés
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression laser n/b, Reprographie, Télécopie
<b>FORMAT</b>	A3, A4
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	EMAS, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)



<b>GRAMMAGE</b>	80
<b>EPAISSEUR (µm)</b>	104
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

## Gamme de produits UPM Paper ENA pour papiers postaux

UTILISATIONS  
FINALES TYPIQUES

BLANCHEUR

### Impression haut de gamme

- Documents publicitaires
- Enveloppes
- Formulaires commerciaux

Papiers  
Enveloppe UPM  
Papiers  
Preprint UPM

UPM Finesse  
matt

UPM Finesse  
premium silk

UPM Finesse  
gloss

MWC Matt

MWC Silk

MWC Gloss

LWC+ Matt

LWC+ Silk

LWC+ Gloss

MFS

LWC Matt

LWC Silk

SC-A++

LWC Gloss

Super Brite

SC-A+

MFS

Bulky SC-A

SC-B

SC-A

High Brite

Newsprint

GLOSS

# PAPIERS POSTAUX

Diffusez des messages clairs et intacts. Ces papiers permettent la réalisation d'enveloppes standards, pré-imprimées ou imprimables en numérique.

## **Enveloppes, Marketing direct**

Couché sans bois (WFC) 138

Non couché sans bois (WFU) 138

## **Papiers PrePrint**

Non couché sans bois (WFU) 141

# Enveloppes, Marketing direct

Couché sans bois (WFC)

UPM Finesse gloss

UPM Finesse premium silk

UPM Finesse matt

■ La première impression que produit un courrier est décisive et détermine si l'enveloppe sera ouverte ou non. La première impression doit être la bonne ! Réalisez vos enveloppes avec un papier WFC, magnifique papier couché sans bois doté d'une excellente surface pour des impressions de très haute qualité.

Non couché sans bois (WFO)

UPM Plus insert

UPM Poste

UPM Poste folio

UPM Poste Insert

UPM Poste recycled premium

UPM Poste recycled

■ Vous avez besoin d'un papier pour enveloppes fiable et performant ? Vous trouverez dans cette large gamme de papiers non couchés sans bois, la réponse adaptée à chaque type de besoins : enveloppes sur-mesure, enveloppes pour insertion, enveloppes pour courrier personnel et enveloppes personnalisées.

<b>UTILISATION FINALE</b>	Enveloppes
<b>FORMAT</b>	Bobine, Feuilles
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	120 / 145
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	17,5 - 250,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	70 / 76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, Blue Angel RAL-UZ 14, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, FSC® Chain-of-Custody, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 9001, Le Label écologique européen, ISO 50001, EES+, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM FINESSE GLOSS**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	115	130	150
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	125	125	125	125	125	125
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,0	93,0	94,0	95,0	97,0	98,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	65	66	68	68	68	68
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

**UPM FINESSE PREMIUM SILK**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	115	130	150
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	125	125	125	125	125	125
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	95,0	96,0	97,0	98,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	42	42	46	46	46	46
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

**UPM FINESSE MATT**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	115	130
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	125	125	125	124	124
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	92,3	93,5	94,4	95,6	97,0
<b>BRILLANT HUNTER (%)</b>	27	25	25	26	26
<b>LISSÉ PPS 10 (µm)</b>	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2

**UPM PLUS INSERT**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	85	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,35	1,35	1,34	1,32	1,30
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170	170
<b>OPACITÉ (%)</b>	95,0	95,5	96,0	97,0	98,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN BS (ml/min)</b>	250	250	250	250	250

**UPM POSTE**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	70	75	80	85	90	95	100	110	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,33	1,33	1,32	1,32	1,31	1,33	1,30	1,30	1,30
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164	164	164	164	164	164
<b>OPACITÉ (2471) (%)</b>	94,0	94,5	95,0	95,5	96,0	96,0	97,0	97,5	98,0
<b>RUGOSITÉ WS (ml/min)</b>	270	270	270	270	270	270	270	270	270

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.

**UPM POSTE FOLIO**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	75	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,33	1,32	1,31	1,30	1,30
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164	164
<b>OPACITÉ (2471) (%)</b>	94,5	95,5	96,0	97,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	270	270	270	270	270

**UPM POSTE INSERT**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	75	80	85	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,33	1,31	1,33	1,31
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164
<b>OPACITÉ (%)</b>	93,0	94,0	94,0	94,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	250	250	250	250

**UPM POSTE RECYCLED PREMIUM**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,25
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	160	160	160
<b>OPACITÉ (%)</b>	95,5	97,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	225	225	225

**UPM POSTE RECYCLED**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	145
<b>OPACITÉ (%)</b>	96,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	250

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

# Papiers PrePrint

UPM PrePremium      UPM PrePersonal      UPM PreLaser      UPM PreInsert  
UPM PrePremium recycled      UPM PrePrint recycled      UPM Script

■ Soyez efficaces, réalisez vos documents commerciaux pré imprimés avec le papier non couché sans bois UPM Preprint. Il convient à la réalisation de formulaires, de papiers administratifs, d'en-têtes et de publipostages.

<b>DESCRIPTION</b>	Papier pour la réalisation de documents pré imprimés doté d'un aspect et d'une texture exclusifs. Ses propriétés d'impression sont excellentes.
<b>CATÉGORIE</b>	Papiers postaux, Offset en feuille-à-feuille
<b>QUALITÉ</b>	Non couché sans bois (WFU)
<b>UTILISATION FINALE</b>	Cartes de visite, Carnets de notes, Correspondance, Documents transactionnels (factures, formulaires de commande, etc.), Formulaires commerciaux, Formulaires personnalisés, Marketing direct, Marketing direct personnalisé
<b>FINITION</b>	Fini machine
<b>COMPOSITION</b>	Pâte chimique
<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSIION</b>	Impression jet d'encre n/b, Impression laser couleur, Préimpression offset
<b>FORMAT</b>	Bobine, Feuilles
<b>DIAMÈTRE BOBINE (cm)</b>	100 - 250
<b>LAIZE BOBINE (cm)</b>	17,5 - 250,0
<b>MANDRIN (mm)</b>	70 / 71 / 76 / 152
<b>EMBALLAGE</b>	Papier kraft laminé de polyéthylène résistant à l'humidité
<b>CERTIFICATS ET LABELS</b>	94/62 EC Heavy Metal Certificate, BfR Food Certificate, Blue Angel RAL-UZ 14, EMAS, EN 71/3:1988 D Safety of Toys, EU, FSC® Chain-of-Custody, FSC® Recycled, ISO 14001, ISO 50001, EES+, ISO 9001, Le Label écologique européen, OHSAS 18001, PEFC™ Chain-of-Custody, Permanent Paper ISO 9706
<b>NOTE</b>	PEFC™ et FSC® sur demande et selon disponibilité.



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM PREPREMIUM, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,34	1,32	1,32	1,29
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	96,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	230	230	230

**UPM PREPREMIUM, FOLIO FEUILLES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,34	1,32	1,32	1,29
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	170	170	170	170
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	94,0	96,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	230	230	230	230

**UPM PREPERSONAL, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	75	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,36	1,33	1,32	1,31
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	93,0	93,0	94,0	95,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	220	220	220	220

**UPM PREPERSONAL, FOLIO FEUILLES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100	120
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30	1,28
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	164	164	164	164
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,5	96,0	96,5	97,5
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	180	180	190	200

**UPM PRELASER, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	75	80	90
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,28	1,28	1,29
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	91,0	92,0	93,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	250	250	250



Pour consulter la dernière information à jour sur les papiers UPM : [www.upm.com/papiers](http://www.upm.com/papiers)

**UPM PREINSERT, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	120	140	170
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,22	1,17	1,13
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	147	147	147
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	96,8	97,8	98,7
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	280	280	320

**UPM PREPREMIUM RECYCLED, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80	90	100
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30	1,30	1,30
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	160	160	160
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,5	97,0	98,0
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	200	200	200

**UPM PREPRINT RECYCLED, BOBINES**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	80		
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,30		
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	147		
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	95,0		
<b>RUGOSITÉ BENDTSEN (ml/min)</b>	220		

**UPM SCRIPT**

<b>GRAMMAGE (g/m<sup>2</sup>)</b>	60	67	78
<b>MAIN (cm<sup>3</sup>/g)</b>	1,18	1,18	1,18
<b>BLANCHEUR CIE (%)</b>	150	150	150
<b>OPACITÉ ISO (%)</b>	86,0	89,0	92,5

Remarque : Les spécifications techniques sont données à titre d'information et sont soumises aux variations de production.



# Quelles **SONT** les fonctionnalités d'UPM CUSTOMER ONLINE?

UPM Customer Online est un service en ligne qui met à votre disposition tous les outils nécessaires pour gérer intégralement vos besoins quotidiens en papier. Commandez du papier et accédez aux informations relatives à vos commandes au moment qui vous convient le mieux. Qui plus est, l'application est adaptée à votre propre catalogue dès votre première connexion.

- Mise à votre disposition des informations et des fonctions qui simplifient plus que jamais l'exécution des tâches qui se rapportent au papier
- Suivi de vos commandes, des livraisons, des stocks et des factures
- Commande de papiers UPM
- Dépôt de réclamations en ligne
- Recherche de papiers dans la gamme de produits proposée par UPM et commande d'échantillons
- Approbation aisée des certificats de livraison

[www.upmpaper.com/col](http://www.upmpaper.com/col)



A GREAT PLACE FOR **PAPER**  
**UPM** CUSTOMER ONLINE



[www.upmpaper.com](http://www.upmpaper.com)

**UPM Paper ENA**

Georg-Haindl-Strasse 5

PO Box 101749

86007 Augsburg, Allemagne

Tél. : +49 821 31090

Fax : +49 821 3109-156/157

[paperinfo@upm.com](mailto:paperinfo@upm.com)

Trouvez votre interlocuteur commercial  
sur [www.upmpaper.com](http://www.upmpaper.com) » **Contact us**

Imprimé en février 2018 en offset feuille. Couverture : UPM Finesse silk 300 g/m<sup>2</sup>. Pages de texte : UPM Finesse silk 130 g/m<sup>2</sup>.  
Imprimé sur des papiers porteurs de l'écolabel européen sous le n ° FI/011/001. Imprimeur : Erwako Oy.