

# SRA3 DIGITAL

## FEUILLES AUTO-ADHÉSIVES



Labeling a smarter future



Find the right solution  
for your brand at  
[upmraflatac.com](http://upmraflatac.com)



# SOLUTIONS FEUILLE-À-FEUILLE SRA3 DIGITAL POUR UNE EFFICACITÉ OPTIMALE

**Au service d'un marché en plein essor pour offrir polyvalence, réactivité, efficacité et développement durable !**

L'impression numérique est plus qu'une nécessité économique pour les cycles de production courts, les moteurs de l'activité commerciale incluant de nouveaux processus marketing et un engagement fort en faveur de l'environnement. Les entreprises spécialisées dans le marketing délaissent les campagnes de masse au profit de messages personnalisés plus efficaces qui ciblent des groupes ou individus précis. En outre, la capacité à imprimer uniquement ce qui est nécessaire, lorsque c'est nécessaire (JIT), fait des partenaires numériques un maillon essentiel de la chaîne de valeur, afin d'assurer un développement durable à long terme (faible niveau de stock de feuilles).

## Quand l'impression numérique est-elle le meilleur choix ?

Dans tous les types d'utilisations finales de solutions auto-adhésives avec impression d'informations variables. Il s'agit notamment des étiquettes alimentaires, du transport et de la logistique, du publipostage direct, des formulaires commerciaux, des étiquettes ou des étiquettes de produits, pour vous donner quelques exemples.

## LA GAMME UPM RAFLATAC DIGITAL

est bien connue du secteur des arts graphiques. La marque **UPM RAFLATAC** offre une large gamme de produits auto-adhésifs adaptés à plusieurs types de support et de conditions d'étiquetage.

### La productivité, facteur de rentabilité

Les produits d'étiquetage numérique UPM Raflatac vous garantissent un retour sur investissement exceptionnel. Dotés d'excellentes propriétés d'à-plat, ils sont le gage d'impressions fiables, même à vitesses élevées, et d'un empilement compact et efficace dans les bacs d'imprimantes. La résistance des adhésifs au fluage garantit que les bords des feuilles restent nets, réduisant au minimum les résidus pour éviter les bourrages et abaisser la fréquence des interventions de maintenance.

### Impression numérique de qualité remarquable

Les produits papier et film de la gamme de produits d'impression numérique UPM Raflatac garantissent un contraste élevé et des éléments graphiques haute résolution. Chaque produit est rigoureusement testé pour des performances optimales avec les imprimantes laser grande vitesse à toners secs. Les matériaux sont soigneusement sélectionnés pour des propriétés d'accroche du toner exceptionnelles avec HP Indigo.

### Confort optimal pour les utilisateurs d'étiquettes

Le traçage précis du verso permet à l'utilisateur de retirer le dorsal rapidement et facilement. L'étiquette s'applique très rapidement et la qualité est garantie pour tout usage informatif ou décoratif.

## LES ÉTIQUETTES SONT PLUS DURABLES QUE JAMAIS !

Toutes les usines de production UPM Raflatac situées aux États-Unis, en Europe, en Afrique du Sud, en Chine et en Australie ont reçu la certification de gestion environnementale ISO 14001. Les frontaux papier de la gamme numérique sont certifiés FSC pour garantir que nos matériaux sont issus de forêts gérées de manière responsable. Par ailleurs, les adhésifs acryliques à base d'eau ne contiennent aucun solvant.

Les papiers numériques destinés à être en contact direct avec des denrées alimentaires sont disponibles avec une **Déclaration de conformité**, obligatoire dans l'UE (UE 10/2011) pour tous les composants d'emballages alimentaires.

La gamme numérique UPM Raflatac est conforme à la norme européenne (**EN 71-3:2013**) relative à l'étiquetage des jouets.

Le film polyester blanc mat est conforme à la norme **BS5609 pour le transport maritime**. Celle-ci impose que les marchandises dangereuses transportées par voie maritime soient étiquetées et identifiées de manière durable.

Étiquettes sécurisées : les complexes auto-adhésifs UPM Raflatac sont conformes au **Règlement de l'UE REACH (CE) 1907/2006** et à la **Directive RoHS 2011/65/CE**, entre autres normes européennes.

## CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Pour plus d'informations, allez sur : <http://go.upmraflatac.com/printertool>



UPM Raflatac fabrique des solutions papier et film spécialement conçues pour l'impression numérique d'étiquettes feuille-à-feuille. Ces produits satisfont l'ensemble des exigences en matière de feuilles auto-adhésives :

- **Adhésifs spécialement développés** pour résister à la chaleur de l'impression laser, réduire la contamination de l'imprimante au minimum et abaisser la fréquence des interventions de maintenance et la durée des temps d'arrêt.
- **À plat optimal** lors de l'alimentation du papier dans l'imprimante, pour réduire les risques de bourrage et accroître au maximum l'efficacité lors de l'empilement, de la découpe et de l'échenillage après impression.
- **Propriétés d'accroche du toner sec (laser) ou liquide (HP Indigo) exceptionnelles** pour une qualité d'impression hors pair.
- **Électricité statique réduite au minimum** après l'impression même avec les frontaux film pour étiquettes, pour une efficacité accrue lors de l'empilement, de la découpe et de l'échenillage.
- **Emballage de sécurité** avec des boîtes de 250 feuilles. Un bac intérieur optimise la manipulation des feuilles et permet un stockage efficace sans endommager le matériel à l'intérieur de la boîte. Boîtes standard de 100 feuilles également disponibles.
- **Format de feuille standard : 32 x 45 cm**. Autres formats disponibles sur demande.
- **Les combinaisons de dorsaux** varient selon le matériau du frontal. Les papiers sont combinés avec un dorsal Kraft de 86 g/m<sup>2</sup> et les films avec un dorsal Kraft de 120 g/m<sup>2</sup>. L'option de **dorsal avec traçage** est disponible. Lors du traçage, les refentes doivent être parallèles au sens d'alimentation.

## TROUVER LES BONS COMPLEXES ADHÉSIFS À L'AIDE DE NOTRE OUTIL DE RECOMMANDATIONS POUR L'IMPRESSION

Plus d'hésitation pour trouver les bons matériaux d'étiquettes pour différentes technologies d'impression numérique et même pour des périphériques d'impression spécifiques :

- Recherchez les bons matériaux d'étiquettes par fabricant et modèle d'imprimante
- Parcourez les différents matériaux développés pour un type d'imprimante ou une technologie d'impression spécifique
- Accédez à des informations techniques précises concernant nos complexes adhésifs numériques

UPM Raflatac travaille en étroite collaboration avec des fabricants d'imprimantes représentant une grande variété de technologies numériques. Nous effectuons des tests de performance complets des matériaux d'étiquetage feuille-à-feuille sur les imprimantes numériques.



GAMME DE PRODUITS					IMPRIMABILITÉ <sup>1</sup>			UTILISATION FINALE ET APPLICATIONS SPÉCIFIQUES									
Qualité du frontal	Description	Adhésif	Caractéristiques du dorsal	Total complexe (gr/m <sup>2</sup> )	Convient aux toners secs	Convient aux toners liquides	Certifié HP Indigo	Produit	Promotion	Transport et logistique	Produits alimentaires	Résistance à l'eau, aux huiles, aux produits chimiques et aux applications industrielles	Extérieur	Affichage et points de vente (rigidité élevée)	Vente au détail, étiquette de masquage	Étiquetage décoratif, du vin et des boissons	
<b>UPM Raflatac</b>																	
<b>PAPIERS NON COUCHÉS</b>																	
Jetlaser HS-FSC	Papier blanc sans bois fini machine.	Permanent	avec refentes, impression au verso	175	✓	*	*			•••					••		
Jetlaser Multitac	Conception multicouches : frontal blanc sans bois, fini machine par-dessus deux dorsaux kraft.	Permanent	uni, sans impression au verso	213	✓	*	*			•••							
Laserfine HS-FSC	Papier blanc sans bois supercalandré.	Permanent	avec refentes, impression au verso	174	✓	*	*		••	•••					•		
Naturl HS-FSC	Papier blanc non couché, fabriqué à 100 % à partir de fibres recyclées.	Permanent	avec refentes, pas d'impression au verso	184	✓	✓*	*		•••								
<b>PAPIERS COUCHÉS</b>																	
<b>PAPIER MAT</b>																	
Lasermatt HS-FSC	Papier blanc, mat, couché hors machine, sans bois et supercalandré.	Permanent	avec refentes, impression au verso	189	✓	*		•••							••		
<b>PAPIER SEMI-BRILLANT</b>																	
Lasersilk HS-FSC	Papier frontal semi-brillant couché machine.	Permanent	uni/tracé, impression au verso	189	✓	✓	*	•••	••		•						
<b>PAPIER BRILLANT</b>																	
Lasergloss HS-FSC	Papier couché sur chrome, sans bois, fini brillant à l'aspect miroir.	Permanent	avec refentes, impression au verso	185	✓	✓	*	•••	••		••					•	
		Enlevable	avec refentes, impression au verso	184	✓	✓	*	•••	••		••					•	
		Ultra-permanent	avec refentes, impression au verso	189	✓	✓		•••	••		••					•	
<b>PAPIER OPAQUE</b>																	
Lasergloss Opaque HS-FSC	Papier couché sur chrome, sans bois, fini brillant à l'aspect miroir. Dorsal gris pour augmenter l'opacité.	Permanent	avec refentes, impression au verso	186	✓	✓	*		••	•	••						
<b>PAPIER CARTONNÉ</b>																	
Lasergloss Board HS-FSC	Carton sans bois, couché sur chrome.	Permanent	uni, sans impression au verso	274	✓	✓	*		••	•				•••			
<b>PAPIER TEXTURÉ</b>																	
Classic Laser HS-FSC	Papier blanc gaufré sans bois, fini machine.	Permanent	avec refentes, impression au verso	194	✓	✓*	*	•••			••					•••	
<b>PAPIER DE COULEUR</b>																	
Fluor HS-FSC : vert, citron, orange, rouge, rose	Papier sans bois avec couchage fluorescent.	Permanent	avec refentes, pas d'impression au verso	183	✓	✓*	*		••	•••							
Vellum HS-FSC : bleu, vert, rouge, jaune	Papier supercalandré sans bois, teinté.	Permanent	avec refentes, pas d'impression au verso	185	✓	✓*	*		••	•••							
<b>PAPIERS CERTIFIÉS HP INDIGO</b>																	
Vellum IL	Papier supercalandré, sans bois, couché mat et traité en surface. HP Indigo	Permanent	avec refentes, impression au verso	177	*	✓	✓		••						••		
Raflabrite-FSC IL	Papier supercalandré blanc, sans bois, couché machine et semi-brillant. HP Indigo	Permanent	avec refentes, impression au verso	192	*	✓	✓	•••	••		•						
Castgloss IL	Papier couché sur chrome, sans bois, fini brillant à l'aspect miroir. HP Indigo	Permanent	avec refentes, impression au verso	187	*	✓	✓	•••	••		••						
<b>FILMS POLYESTER</b>																	
Polylaser Matt White HS	Film polyester (PET) blanc thermostabilisé, couché mat. HP Indigo Certifié.	Permanent	uni, sans impression au verso uni/tracé, impression au verso	215	✓	✓	✓	•••	•			•••	••			•	
		Enlevable	uni, sans impression au verso	213	✓	✓	✓	•••	•			•••	••			•	
		Ultra-permanent	sans refente, non imprimé avec refente, imprimé	219	✓	✓	✓	•••	•			•••	••			•	
Polylaser Matt Transparent HS	Film polyester (PET) translucide, couché mat thermostabilisé.	Permanent	avec refente, imprimé	196	✓	✓	*	•••							••		
Polylaser Gloss White	Film polyester (PET) blanc, couché brillant, thermostabilisé.	Permanent	uni, sans impression au verso avec refentes, impression au verso	212	✓	✓	*	•••				•••	••				
Polylaser Gloss Clear HS	Film polyester (PET) transparent, couché brillant, thermostabilisé.	Permanent	uni, sans impression au verso avec refentes, impression au verso	211	✓	*	*	•••	••							•	
		Enlevable	uni, sans impression au verso	209	✓	*	*	•••	••								
<b>FILM POLYÉTHYLÈNE</b>																	
PE Laser HS	Film polyéthylène (PE) blanc mat à pigmentation élevée. HP Indigo Certifié.	Permanent	uni, sans impression au verso avec refentes, impression au verso	255	✓	✓	✓					•••	•••				

<sup>1</sup> Les recommandations d'UPM Raflatac pour l'impression sont basées sur notre expérience et notre savoir-faire actuels.

✓ Adapté/Certifié    ✓\* Sous réserve du modèle d'imprimante utilisé    \* Inadapté/Non certifié    • Correct    •• Bon    ••• Excellent



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