

## Informations Techniques UPM Raflatac

04-04-2020 FR SI

Frontal	THERMAL TOP P 200-FSC
Code de vente	FLG
Produit	Papier thermosensible de sensibilité standard, avec couchage barrière au recto et au verso. Produit entièrement réalisé sans Bisphénol A. Ce papier frontal est fabriqué à base de pâte à papier enregistrée sous le certificat de chaîne de contrôle (mix credit).
Utilisation	Destiné à un large éventail d'applications industrielles, notamment l'étiquetage de produits alimentaires pré-emballés exigeant une excellente résistance à l'huile végétale et à l'eau.

### Valeurs techniques moyennes

Grammage	75	g/m <sup>2</sup>	ISO 536	
Epaisseur	74	µm	ISO 534	
Résistance à la traction SM	4.70	kN/m	ISO 1924/2	min
Résistance à la traction ST	2.30	kN/m	ISO 1924/2	min
Blancheur	93	%	ISO 2470/3	
Couleur de l'image	Noir			
Lecture au scanner	Lumière rouge visible (longueur d'onde jusqu'à 650 nm).			
Vitesse d'impression en thermique direct	Vitesse d'impression thermique directe maximum de 200 mm/s.			
Densité Optique	Direct d'impression thermique 1.20 (min)			
Imprimabilité	Adapté aux types d'impression suivants : impression thermique directe, flexographie UV et à l'eau, typographie UV et offset UV.			
Durabilité	Le produit est vendu sous l'appellation FSC Mix Credit certifié par le certificat FSC™ SGSCH-COC-004879 d'UPM Raflatac.			
Information supplémentaire	Vitesse d'imprimabilité en thermique direct jusqu'à 200 mm/s (étiquette plaine).			
Stockage recommandé	Stocké à une conditions constante (23 °C, 50 % HR) dans le noir. Éviter une exposition à un fort ensoleillement ou à une lumière artificielle puissante. Éviter également la proximité avec des produits chimiques agressifs.			

**UPM Raflatac Technical Information**

03-04-2020 EN SI

Adhesive	RP51
Sales Code	RP5X
Type	General purpose permanent adhesive.
Composition	Acrylic, water borne.
Use	Designed for use in ambient environment in wide range of applications. Very good adhesion performance on variety substrates, including non-polar surfaces, films, and corrugated board. Good low temperature performance.

**Typical technical values**

Tack	18	N/25mm FTM 9
Labelling temperature min	0	°C
Service temperature min	-20	°C
Service temperature max	80	°C

Limitations	Use on packaging with small diameter or test tubes might be restricted.
Approvals	For further compliance information related to food labeling applications, please contact your local sales representative for a Declaration of Conformance (DoC) document.
Disclaimer	The performance of the product should always be tested in the actual application conditions. Our recommendations are based on our most current knowledge and experience. As our products are used in conditions beyond our control, we cannot assume any liability for damage caused through their use. Users of our products are solely responsible that the product is suitable for its intended application, and have determined such at their sole discretion. Users must comply with any applicable legislation and/or testing requirements for the finished article, and are responsible for bringing their products to market.

This publication does not constitute any warranty, express or implied, and is intended only for the recipient and cannot therefore be transferred to any third party. We cannot assume any liability for the use of our products in conjunction with other materials.

All our products are sold subject to UPM Raflatac's general sales conditions, and you should ensure that any existing laws are observed.

This publication replaces all previous versions. All information is subject to change without notice.

## Informations Techniques UPM Raflatac

03-04-2020 FR SI

Dorsal	HONEY GLASSINE 65
Code de vente	03
Produit	Papier dorsal glassine transparent jaune.
Utilisation	Conçu pour des applications en bobine; adapté à la pose automatique.

### Valeurs techniques moyennes

Grammage	57	g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Epaisseur	51	µm	ISO 534
Résistance à la traction SM	6.2	kN/m	ISO 1924
Résistance à la traction ST	2.3	kN/m	ISO 1924
Transparence	49	%	DIN 53147

#### Clause d'exclusion de responsabilité

Nos recommandations sont basées sur notre expérience et notre savoir-faire actuels. L'utilisation de nos produits étant hors de nos possibilités de contrôle, nous ne pouvons être tenus responsables des dommages qui pourraient survenir lors de leur utilisation. Les utilisateurs de nos produits sont tenus de s'assurer que le produit est adapté à un usage particulier, qu'ils auront défini à leur entière discrétion. Les utilisateurs sont tenus de respecter toutes les lois en vigueur et/ou les tests exigés sur le produit fini. Les utilisateurs sont responsables de la mise sur le marché de leurs produits.

La présente publication ne donne droit à aucune garantie, expresse ou tacite, et son usage est limité à son destinataire. La présente publication ne peut être transférée à un quelconque tiers. Nous déclinons toute responsabilité eu égard à l'utilisation de nos produits avec d'autres supports.

Tous nos produits sont vendus conformément aux conditions générales de vente d'UPM Raflatac et leur utilisation doit être conforme à toutes les lois en vigueur.

La présente publication remplace toutes les précédentes. Toutes les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées sans préavis de notre part.