# Spécification du produit

# Sachet plat – Nils Naturel



Version : 01/2026 - Références : P-TS-0310

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

| | |
|---|---|
| Structure du matériau : | PAP 90g/m² & Coating |
| Forme de conception : | Ouverture facile, Coins arrondis |
| Options disponibles : | Pas d'option possible |
| Épaisseur du matériau : | 82µm ± 5% (adhésif & impression inclus) |
| Résistance à la perforation : | >4.02Fmax [N] ± *10%* |
| Force d'étanchéité : | >2N/15 mm |
| Température de scellage* : | 120 – 170 °C |
| Méthode d'impression : | Impression Digitale; Impression flexographie ; variations de couleur limitées à < 3 ΔE |

*La température de scellage peut varier selon la pression et la vitesse spécifiques de votre machine

## PROPRIETES PROTECTRICES

| Propriétés | Valeurs | Méthodes de test |
|---|---|---|
| WVTR<br>(23°C, 50% RH) | <150g/m²*24h | DIN ISO 15106 |
| Graisse<br>*(Pénétration de la graisse en % pendant 24 heures)* | Stage 0 (<1%) | ASTM F119 |
| UV<br>*(UV-A, -B, -C ; 200-380 nm)* | <1.5% | Spectroscopie UV |

## DURABILITE

Papier certifié FSC® | Recyclable | Sans aluminium | Sans solvant | Sans BPA | Vernis à base d'eau

## CODE DE RECYCLAGE

22
PAP

*Vous trouverez des informations sur le recyclage dans notre guide sur la gestion des déchets.* ☞

## CERTIFICATS

MADE FOR RECYCLING interzero

FSC www.fsc.org FSC® C170984

## RÉGLEMENTATION ET QUALITÉ

Les sachets sont fabriqués selon les normes ISO 9001 et BRCGS. Le matériau est exempt de MOSH et MOAH. 100% en papier, donc 100% recyclable. Cependant, il s'agit d'une structure plus sensible en termes de manipulation que les structures en plastique.

Veuillez noter que les couleurs foncées peuvent légèrement changer ou s'éclaircir lors de l'impression numérique au niveau de la zone de scellage en raison de la chaleur nécessaire au scellage des sachets.

La qualité des sachets est rigoureusement contrôlée chez Packiro. Chaque sachet subit des tests de résistance stricts, y compris des tests de chute et d'étanchéité.

## NOT SUITABLE FOR

Produit contenant de l'huile essentielle | conservation au congélateur | micro-ondes | four | stérilisation | pasteurisation | mise sous vide | Surremplissage | surcharge | produits à bords tranchants ou pointus

Veuillez vérifier vous-même l'adéquation à votre produit et à sa durée de conservation, en tenant compte du remplissage du sachet, du stockage et de l'expédition.

## STORAGE CONDITIONS

Les conditions de stockage suivantes doivent être respectées : Une température moyenne de 23 °C (± 10 %) et 50 % d'humidité relative dans un environnement sec et sans poussière, protégé de la lumière directe du soleil et dans son emballage d'origine. Condition préalable avant traitement : Au moins 24 h dans l'emballage d'origine, de préférence 48 h à proximité de la machine de transformation pour s'assurer que les bobines et les sachets adoptent la température ambiante.

Note : En raison de sa composition, le stockage dans un environnement humide peut modifier les caractéristiques de la matière et/ou entraîner une délamination.

***Clause de non-responsabilité :*** *Les données ci-dessus doivent être considérées comme des valeurs indicatives uniquement. Les informations fournies correspondent à nos connaissances et à notre expérience au moment de l'impression. Nous n'offrons aucune garantie, expresse ou implicite, quant aux propriétés spécifiques des produits ou à leur adéquation à un usage ou à une fin spécifique. Les propriétés des films peuvent se détériorer avec le temps.*

www.packiro.com I info@packiro.com
+49 (0) 221 8282 7200
Apostelnstraße 1-3 I 50667 Köln

## TAILLES DISPONIBLES

| Taille | XXS | XS | S | M | L | XL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Dimensions lxLxP in mm*** | 85x100 mm | 85x150 mm | 100x160 mm | 120x190 mm | 160x230 mm | 190x270 mm |
| **Volume (Indications)** | 15ml | 60ml | 75ml | 180ml | 600ml | 950ml |
| **Remplissage maximum**** | 15g | 60g | 75g | 150g | 200g | 250g |
| **Poids de l'emballage in g** | 1.46g | 2.22 | 2.81g | 4.03g | 6.55g | 9.16g |
| **Diamètre d'ouverture** | Ø 45 mm | Ø 45 mm | Ø 54 mm | Ø 67 mm | Ø 92 mm | Ø 111 mm |

** Les dimensions du sachet et de ses éléments sont soumises à une tolérance liée à la production pouvant aller jusqu'à +/- 2 mm.*
*** Le poids maximal indique la limite utilisée lors des tests de chute, réalisés avec du sucre. Veuillez tester le sachet avec votre produit spécifique pour vous assurer qu'il répond à vos exigences.*

***Clause de non-responsabilité :*** *Les données ci-dessus doivent être considérées comme des valeurs indicatives uniquement. Les informations fournies correspondent à nos connaissances et à notre expérience au moment de l'impression. Nous n'offrons aucune garantie, expresse ou implicite, quant aux propriétés spécifiques des produits ou à leur adéquation à un usage ou à une fin spécifique. Les propriétés des films peuvent se détériorer avec le temps.*

www.packiro.com I info@packiro.com
+49 (0) 221 8282 7200
Apostelnstraße 1-3 I 50667 Köln