



Productspecificatie

Vlakke zak – Robuuste Robin

Versie: 01/2026 - Referentie: P-TS-0408 | P-TS-0409

PRODUCTINFORMATIE

Materiaal Structuur: PAP/PET/LDPE

Lay-out: Scheurinkepingen, Ronde hoeken

Beschikbare uitbreidingen: Eurosleuf; LDPE Zipper

Dikte van materiaal: $160\mu\text{m} \pm 11\%$ (Inclusief lijm en bedrukking)

Hechtsterkte: $>1.2\text{N}/15\text{mm} \pm 10\%$

Sealsterkte: $>15\text{N}/15\text{ mm}$

Heat Seal Bereik*: 120 – 170 °C

Bedrukkingsmethode: Flexodruk; Digitale druk; kleurvariaties beperkt tot $< 3 \Delta E$

*Het heat seal bereik kan variëren afhankelijk van de specifieke druk en snelheid van uw sealapparaat)

BESCHERMINGSEIGENSCHAPPEN

| Eigenschappen | Waarde | Testmethode |
|--------------------------------|--|--------------------|
| WVTR (23°C, 85% RH) | $<2.1\text{g}/\text{m}^2 \cdot 24\text{h}$ | DIN EN ISO 15106-3 |
| OTR (23°C, 50% RH) | $<73\text{cm}^3/\text{m}^2 \cdot 24\text{h}$ | ASTM F 1927 |
| UV (UV-A,-B,-C; 200-380 nm) | 0.5% | UV-spectroscopie |

DUURZAAMHEID

FSC® gecertificeerd papier | Zonder oplosmiddelen | BPA-vrij | Vernis op waterbasis | Aluminiumvrij

CODE VOOR RECYCLING



PAP/PLASTIC

Informatie over recycling vindt u in onze richtlijn voor afvalbeheer.

CERTIFICATEN



REGELGEVING & KWALITEIT

De zakken worden geproduceerd volgens de ISO 9001- en BRCGS-normen. Het materiaal is vrij van MOSH en MOAH en bevat een barrière tegen migratie naar voedsel.

Houd er rekening mee dat donkere drukinkten de kleuren in het sealgebied lichter kunnen maken, vanwege de warmtegevoeligheid van de digitale inktpigmenten.

De kwaliteit van de zakjes wordt grondig gecontroleerd bij Packiro. Elk zakje ondergaat strenge stresstests, waaronder val- en lekkagetests.

NIET GESCHIKT VOOR

Product met essentiële olie | bewaren in vriezer | magnetron | oven | sterilisatie | pasteurisatie | vacuümverpakken | overvullen | producten met scherpe of puntige randen

Controleer zelf de bruikbaarheid voor uw product en houdbaarheid, rekening houdend met het vullen van het zakje, opslag en verzending.

BEWAAROMSTANDIGHEDEN

De volgende opslagomstandigheden moeten worden nageleefd: 5-25°C; 30-80% relatieve vochtigheid in een stofvrije, droge omgeving, beschermd tegen direct zonlicht, in de originele verpakking.

Voorwaarde vóór verwerking: 24 uur worden geconditioneerd volgens de gespecificeerde opslagomstandigheden.

BESCHIKBAAR AFMETINGEN

| Afmetingen | XXS | XS | S | M | L | XL | XXL |
|-------------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----|
| Afmetingen BxHxD in mm* | 85x100 mm | 85x150 mm | 100x160 mm | 120x190 mm | 160x230 mm | 190x270 mm | / |
| Vulindicaties ** | 15ml | 60ml | 75ml | 180ml | 600ml | 950ml | / |
| Maximale vulling*** | 15g | 60g | 75g | 200g | 400g | 650g | / |
| Verpakkingsgewicht in g | 1.68g | 3.65 | 4.60g | 6.57g | 10.61g | 14.78g | / |
| Openingsdiameter | Ø 45 mm | Ø 45 mm | Ø 54 mm | Ø 67 mm | Ø 92 mm | Ø 111 mm | / |

* De afmetingen van het zakje en de onderdelen kunnen variëren met maximaal +/- 2 mm als gevolg van productietoleranties.

** Het volume is slechts een indicatie om de binnenkant van de zak weer te geven. Het is getest door de zak tot aan de zipper of, in het geval van XXS, tot aan de scheurinkeping met water te vullen. We raden aan om de zak met jouw product te testen en deze niet tot de rand te vullen om te voorkomen dat deze scheurt. Het wordt afgeraden om de zak met water te vullen, omdat het materiaal geen vloeistoffen kan vasthouden.

*** Het maximale gewicht geeft de grens aan die is gebruikt tijdens valtesten, uitgevoerd met suiker. Test het zakje met uw specifieke product om te verzekeren dat het aan uw eisen voldoet.