



Productspecificatie

Vlakke zak – Natuurlijke Nils

Versie: 01/2026 - Referentie: P-TS-0310

PRODUCTINFORMATIE

Materiaal Structuur:	PAP 90g/m ² & Coating
Lay-out:	Scheurinkeringen, Ronde hoeken
Beschikbare uitbreidingen:	Geen add-ons mogelijk
Dikte van materiaal:	82µm ± 5% (Inclusief lijm en bedrukking)
Hechtsterkte:	>4.02Fmax [N] ± 10%
Sealsterkte:	>2N/15 mm
Heat Seal Bereik*:	120 – 170 °C
Bedrukkingsmethode:	Flexodruk; Digitale druk; kleurvariaties beperkt tot < 3 ΔE

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

BESCHERMINGSEIGENSCHAPPEN

Eigenschappen	Waarde	Testmethode
WVTR (23°C, 50% RH)	<150g/m ² *24h	DIN ISO 15106
Vetbarriere (Vetpenetratie in % voor 24 uur)	Stage 0 (<1%)	ASTM F119
UV (UV-A,-B,-C; 200-380 nm)	<1.5%	UV-spectroscopie

DUURZAAMHEID

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

CODE VOOR RECYCLING



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. 100% papier, dus 100% recyclebaar. Het is echter een gevoeliger structuur om te hanteren dan plastic structuren.

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 dat etherische olie bevat | 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: Een gemiddelde temperatuur van 23°C (± 10%) en 50% relatieve vochtigheid in een stofvrije, droge omgeving, beschermd tegen direct zonlicht, in de originele verpakking.
Voorwaarde vóór verwerking: Minimaal 24 uur in de originele verpakking, bij voorkeur 48 uur in de buurt van de verwerkingsmachine, zodat de rollen en zakjes de omgevingstemperatuur kunnen aannemen.

Let op: In verband met de structuur kan opslag in een vochtige omgeving de eigenschappen van het materiaal veranderen

BESCHIKBAAR AFMETINGEN

Afmetingen	XXS	XS	S	M	L	XL
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	150g	200g	250g
Verpakkingsgewicht in g	1.46g	2.22	2.81g	4.03g	6.55g	9.16g
Openingsdiameter	Ø 45 mm	Ø 45 mm	Ø 54 mm	Ø 67 mm	Ø 92 mm	Ø 111 mm

* Afmetingen van het zakje en de onderdelen ervan zijn onderhevig aan een productiegerelateerde tolerantie van maximaal +/- 2 mm.

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

