

PP zilver met permanente belijming

Alle materiaal- en conformiteitsgegevens overzichtelijk bij elkaar voor je PPWR-registratie

Zo maak je je registratie compleet

Combineer dit materiaalblad met het afwerkingsblad dat bij je bestelling hoort. Zo heb je alle relevante gegevens over het materiaal, de bedrukking en de afwerking overzichtelijk bij elkaar.

1. Zo is je labelmateriaal opgebouwd

Materiaal van het etiket	Polypropyleen (PP)
Kleur van het etiket	Zilver
Gerecycled materiaal (PCR)	0%
Dikte van het etiket	48 μm $\pm 10\%^3$
Type lijm	Permanente belijming
Dikte van de lijm ¹	16 μm $\pm 10\%^3$
Materiaal van de drager (onderlaag waarop het etiket zit)	Glassine
Recyclebaarheid ²	Ja, bij een primaire verpakking van HDPE
Totaalgewicht	118,6 g/m ² (etiket + lijm + drager) $\pm 10\%^3$
Gewicht etiketmateriaal	61,6 g/m ² (etiket + lijm) $\pm 10\%^3$

2. Zo wordt je label bedrukt

Alle etiketten die je online bij Eshuis bestelt, produceren we op professionele digitale drukpersen. Daarbij gebruiken we **digitale inkt** én een **digitale primer**. Ook de gebruikte inkt en primer moeten voldoen aan de eisen uit artikel 5 van de PPWR. In de tabel hieronder zie je de bijbehorende conformiteitsstatus.

3. Zo voldoet je label aan artikel 5

Een vinkje betekent dat het onderdeel aan de betreffende eis voldoet. Deze status is gebaseerd op informatie van onze leverancier.

Onderdeel	Voldoet aan grenswaarden voor zware metalen ⁴ Art. 5(4)	Voldoet aan PFAS-eisen ⁵ Art. 5(5)	Voldoet aan REACH, SVHC ^a Art. 5(2)(a)
Materiaal van het etiket	✓	✓	Versiedatum 04/02/2026
Digitale inkt	✓	✓	Versiedatum 04/02/2026
Digitale primer	✓	✓	Versiedatum 04/02/2026

Voetnoten

¹ **Lijm laagdikte:** 16 μm is theoretisch berekend; de leverancier geeft de exacte specificatie niet vrij om concurrentieredenen.

² **Recyclebaarheid:** 'Ja' betekent dat het product geschikt is voor de recyclingstroom van verpakkingen die zijn gemaakt van het daarbij vermelde materiaal. 'Nee' betekent niet automatisch dat het product niet recyclebaar is; de uiteindelijke recyclebaarheid hangt af van de volledige samenstelling en constructie van de verpakking.

³ **Tolerantie:** voor de twee vermelde diktes en de twee vermelde gewichten geldt $\pm 10\%$. Inkt en afwerking zijn niet meegerekend.

^a **Artikel 5.2 a) - REACH en SVHC:** voor zorgwekkende stoffen in verpakkingsmaterialen die vooral de menselijke gezondheid of het milieu beïnvloeden, worden nieuwe beperkingen vastgesteld volgens de procedures in artikel 68, leden 1 en 2, van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). De versiedatum in de tabel verwijst naar de officiële kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die ECHA publiceert.

⁴ **Artikel 5.4:** de som van lood, cadmium, kwik en zeswaardig chroom in verpakking of verpakkingsonderdelen is minder dan 100 mg/kg.

⁵ **Artikel 5.5:** vanaf 12 augustus 2026 gelden voor voedselcontactverpakkingen PFAS-grenzen van 25 ppb per gericht gemeten PFAS, 250 ppb voor de som en 50 ppm inclusief polymere PFAS, voor zover dit niet al onder andere EU-wetgeving is verboden.