

## Produktinformation

### HERMA PREMIUM A4 Universal- und Adressetiketten

- Selbstklebende Etiketten auf A4-Blättern, permanent haftend
- Geeignet für alle Laserdrucker, Inkjetdrucker, Kopierer, Multifunktionsgeräte. Auch für Farblaserdrucker/Farbkopierer geeignet. High-Speed-fähig durch extra starken Spezialverbund
- Sehr gute Druckergebnisse in Schwarz und Farbe
- Besonders schnell und sicher haftend, auch auf kritischen Oberflächen
- Keine Klebstoffablagerungen durch Rundum-Sicherheitskante und sauber beschnittene Kanten
- Garantiert staufrei durch Top-Planlage und hohe Schmiegsamkeit
- Umweltfreundlich: hochwertiges, chlorfrei gebleichtes Spezialpapier, mit hohem Weißgrad, aus 100% PEFC-zertifizierten Rohstoffen für nachhaltige Waldbewirtschaftung, lösemittelfreier Haftkleber
- Weichmacherfrei, PH-neutral, säurefrei, alterungsbeständig (Lebensdauerklasse LDK 24-85)
- Etiketten sind 100% recyclingfähig mit dem Altpapier, Verpackung aus Recyclingkarton
- Kostenlose Softwarelösungen: [www.herma.de/software](http://www.herma.de/software)
- **CO<sub>2</sub>-neutrale Produktion:** Als Partner von myclimate unterstützt HERMA Klimaschutzprojekte weltweit. Mit diesem Engagement kompensieren wir alle Treibhausgas-Emissionen, die bei Produktion und Distribution von HERMA PREMIUM Etiketten anfallen. Details: [www.herma.de/nature](http://www.herma.de/nature)

#### 1. Etikettenpapier

Hochwertiges Spezialpapier mit hohem Weißgrad, holzfrei. Aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff, PEFC-zertifiziert. Optimale Bedruckbarkeit und Tonerverankerung sowie sehr gute Planlage, auch bei Wärmebelastung während des Druckvorgangs.

Flächengewicht	ca. 72 g/m <sup>2</sup>	
Dicke	ca. 92 µm	
Bruchwiderstand längs	ca. 60,4 N/15 mm	quer ca. 32,6 N/15 mm
Biegesteifigkeit längs	ca. 264 mN	quer ca. 142 mN
Opazität	ca. 93 %	
Weißgrad nach CIE	ca. 169	

Lebensmittelrechtliche Bestimmungen: Das Papier entspricht der Empfehlung BfR XXXVI (direkter Kontakt mit trockenen und/oder fetthaltigen Lebensmitteln).

#### 2. Haftkleber

Lösemittelfreier, permanent haftender Dispersionsklebstoff auf Acrylatbasis, transparent. Weichmacher- und säurefrei.

Anfangshaftung	sehr hoch
Endhaftung	hoch
Scherfestigkeit	hoch
Aufklebetemperatur	ab -10 Grad
Temperaturbereich	von - 30 °C bis + 80 °C, kurzfristig + 200 °C (Heißfixierung)
Verbrauchszeitraum	2 Jahre (in Originalverpackung aufbewahren)

Lebensmittelrechtliche Bestimmungen: Alle Inhaltsstoffe des Haftklebers entsprechen den Empfehlungen BfR XIV oder FDA 21 CFR 175.105 (Adhesives).

#### 3. Trägerpapier

Weißes, einseitig gestrichenes Kraftpapier, aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff. Aufgrund der hohen Geschmeidigkeit und abgestimmter Rückseitenglätte für den Einsatz in allen Druckern und Kopierern hervorragend geeignet.

Flächengewicht	ca. 56 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Dicke	ca. 58 µm	ISO 534

Lebensmittelrechtliche Bestimmungen: Das Papier entspricht der Empfehlung BfR XXXVI.

#### 4. Verpackung

Kartonverpackung aus Recyclingkarton, recyclingfähig. Optimaler Schutz vor schädlichen Temperatur- und Klimaeinflüssen.