

- Selbstklebende Papier-Etiketten auf A4-Blättern, permanent haftend
- Geeignet für alle Laserdrucker, Inkjetdrucker, Kopierer, Multifunktionsgeräte. Auch für Farblaserdrucker/Farbkopierer geeignet. Sehr gute Druckergebnisse in Schwarz und Farbe
- Kein Papierstaub durch rundum sauber beschnittene Kanten
- Umweltfreundliches Papier aus ca. 35 % Silphiefasern und 65 % Frischfaserzellstoff, FSC® Mix Credit-zertifiziertes Etikettenpapier, Papiergewinnung aus regional angebauter Donau-Silphie-Pflanze, lösemittelfreier Haftkleber
- Weichmacherfrei, PH-neutral und säurefrei
- Etikettenmaterial recyclingfähig mit dem Altpapier, Trägerpapier mit dem Restmüll entsorgen, Verpackung aus Recyclingkarton
- Kostenlose Softwarelösungen: [www.herma.de/software](http://www.herma.de/software)

### 1. Etikettenpapier

Umweltfreundliches Etikettenpapier aus ca. 35 % Silphiefasern und 65 % Frischfaserzellstoff, FSC® Mix Credit-zertifiziertes Etikettenpapier, lösemittelfreier Haftkleber. Optimale Bedruckbarkeit und Tonerverankerung.

Flächengewicht	ca. 85 g/m <sup>2</sup>	ISO 536		
Dicke	ca. 110 µm	ISO 534		
Bruchwiderstand längs	ca. 90 N/15 mm	DIN 53112	quer ca. 45 N/15 mm	DIN 53112
Biegesteifigkeit längs	ca. 320 mN	DIN 53121	quer ca. 170 mN	DIN 53121

Lebensmittelrechtliche Bestimmungen: Das Papier entspricht der Empfehlung BfR XXXVI (direkter Kontakt mit trockenen, nicht-fettenden Lebensmitteln).

### 2. Haftkleber

Lösemittelfreier, permanent haftender Acrylatklebstoff. Weichmacher- und säurefrei. Für die Sterilisation in Autoklaven geeignet. Besonders gute Wasserbeständigkeit, Beständigkeit gegen Licht, Wärme und Alterung.

Anfangshaftung	hoch
Endhaftung	sehr hoch
Scherfestigkeit	sehr hoch
Aufklebetemperatur	ab 5 °C
Temperaturbereich	von -30 °C bis +120 °C, kurzfristig + 200 Grad (Heißfixierung)
Verbrauchszeitraum	4 Jahre (in Originalpackung aufbewahren)

Lebensmittelrechtliche Bestimmungen: Alle Inhaltsstoffe des Haftklebers entsprechen der Empfehlung FDA 21 CFR 175.105 (Adhesives) - kann unbedenklich zur Rückseitenbeschichtung von Etiketten für die Kennzeichnung von Lebensmitteln für eine Lagerung bei Raumtemperatur und darunter und zur Etikettierung von Blutbeuteln verwendet werden (Gutachterliche Stellungnahme vom 11.11.2021).

### 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. 73 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Dicke	ca. 73 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.