



## Produktinformation

Weißes, Thermopapier ohne Schutzbeschichtung (ECO), Kleber permanent

### FM 0615023

#### Produktbeschreibung / Anwendung

Bei dem Thermopapier wird Zellstoff aus FSC-zertifizierten Forstwirtschaftsbetrieben verwendet.

Im Thermodirektdruck sind Druckgeschwindigkeiten bis zu 250mm/s möglich

Das Material eignet sich sehr gut für den Wiegebereich der Lebensmittelverpackung EAN-Codes

und andere Codesysteme lassen sich sehr gut darstellen. Es ist zu beachten, dass bei dieser Qualität

aufgrund der fehlenden Schutzbeschichtung Anwendungen in Nässe, sowie Kontakt mit weichmacherhaltigen Gegenständen eigene Tests erforderlich sind.

Der Haftkleber wurde speziell für Thermoverbunde entwickelt. Er zeigt sehr gute Haftung auf Verpackungsfolien, auch bei niedrigen Temperaturen.

Das Material und die Abdeckung entsprechen der Empfehlung BfR XXXVI

Der Kleber ist für den direkten Lebensmittelkontakt, mit Einschränkungen auch auf fettigen Lebensmitteln

geeignet. Alle Inhaltsstoffe des Klebers entsprechen den Empfehlungen BfR XIV oder FDA 21CFR 175.105

#### Technische Daten (Mittelwerte)

	Einheit	Sollwert	Prüfmethode
<u>Trägermaterial</u>			
Papier weiß satiniert,			
Dicke	µm	76	ISO 534
Gewicht	g/m <sup>2</sup>	70	ISO 536
Reaktionsfarbe		schwarz	
<u>Kleber</u>			
Acrylatkleber, permanent			
Anfangshaftung	sehr hoch		
Endhaftung	sehr hoch		
Verarbeitungstemperatur	°C	>0	
Temperaturbeständigkeit	°C	-30 bis +60	
<u>Abdeckung</u>			
Superkalandriertes Pergaminpapier			
Farbe braun			
Dicke	µm	52	ISO 534
Gewicht	g/m <sup>2</sup>	59	ISO 536

#### Lieferform/ Lagerung und Haltbarkeit

Als Rollenetiketten/ Bei 20 ± 5°C / 45 ± 5% relative Luftfeuchtigkeit dunkel lagern.

Hitze, starke Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit sind zu vermeiden.

#### Zur Beachtung:

Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrung.

Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, die außerhalb unserer Kontrolle liegen,

können wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Stand: Mai 2017