

01.01.2022

# Transfer Spezial (-40° C)

## Permanent

### OBERMATERIAL

Bezeichnung	Transfer Spezial (-40° C) permanent
Rohmaterial	1903027
Haftverbund	Rollen
Produkt	Weißes, holzfreies, maschinengestrichenes, halbgläzendes Papier.
Einsatz	Entwickelt für mehrfarbige Etiketten, die einen hohen Kontrast und eine gute Detailwiedergabe erfordern.

### Kenndaten

Flächengewicht	80	g/m <sup>2</sup>	ISO 536	
Dicke	70	µm	ISO 534	
Verhalten auf Zug, längs	5.8	kN/m	ISO 1924/1	
Verhalten auf Zug, quer	2.8	kN/m	ISO 1924/1	
Helligkeit	90	%	ISO 2470/1	
Rauhigkeit	1.0	µm	ISO 8791	PPS 10
Opazität	88	%	ISO 2471	
Glanz	64	%	Hunter75°	
CIE Weiße	120	%	ISO 11475	
Biegefestigkeit, längs	0.23	mNm	ISO/DP 2493	
Biegefestigkeit, quer	0.13	mNm	ISO/DP 2493	

<b>Bedruckbarkeit</b>	Geeignet für Flexo-, Offset-, Tief-, Sieb- und Heißfoliendruck. Geeignet für Thermotransferdruckverfahren mit Wachs-/Harzbändern. Tests werden empfohlen.
-----------------------	---

### KLEBER

Kleber	Permanent
Typ	Starker, permanenter Universalkleber.
Zusammensetzung	Schmelzkleber auf Kautschukbasis.
Einsatz	Entwickelt für den Einsatz in kalter Umgebung, besonders geeignet für die Etikettierung feuchter Oberflächen oder Anwendungen, die eine hohe Anfangshaftung erfordern. Gute Niedrigtemperatureigenschaften nach dem Etikettieren. Sehr gute Haftung auf apolaren Oberflächen. Gute Haftung auf Karton für Kühl- und Tiefkühlanwendungen.

### Kenndaten

Anfangshaftung min.	25	N/25mm FTM 9
Etikettiertemperatur	-5	°C
Einsatztemperatur min.	-40	°C
Einsatztemperatur max.	50	°C

**Einschränkungen** Vor der Verwendung auf stark gewölbten Oberflächen ist ein Vortest erforderlich.

**Freigaben** Bei Etikettieranwendungen im Lebensmittelbereich wenden Sie sich für die Konformitätserklärung (DoC) und weitere Informationen zur Konformität bitte an Ihren Ansprechpartner bei Carl Valentin.

### TRÄGERMATERIAL

Bezeichnung	HONEY GLASSINE 65
Produkt	Gelbe Standardqualität, oberflächengeleimt, holzfrei, satiniert, transparent.
Einsatz	Entwickelt für alle Rollenanwendungen sowie geeignet für automatische Spendesysteme.

### Kenndaten

Flächengewicht	57	g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Dicke	51	µm	ISO 534
Verhalten auf Zug, längs	6.2	kN/m	ISO 1924
Verhalten auf Zug, quer	2.3	kN/m	ISO 1924
Transparenz	49	%	DIN 53147

---

**Haltbarkeit** Ab dem Produktionsdatum: 12 Monate, nach den von FINAT definierten Lagerbedingungen (+20 bis 25° C sowie 40-50 % Rf.). Längere Lagerung bei höheren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit wird die Dauer der Haltbarkeit verkürzen.

---

---

## Haftungsausschluss

Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung. Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Die Nutzer müssen alle anwendbaren Gesetze und/oder Testanforderungen für den fertigen Artikel einhalten und sind für die Markteinführung ihrer Produkte selbst verantwortlich.

Diese Veröffentlichung stellt keine Garantie dar, weder ausdrücklich noch implizit. Sie ist ausschließlich für den Empfänger vorgesehen und darf daher nicht an Dritte weitergegeben werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Verwendung unserer Produkte im Zusammenhang mit anderen Materialien.

Alle unsere Produkte werden entsprechend der allgemeinen Verkaufsbedingungen von Carl Valentin verkauft. Sie sollten sicherstellen, dass Sie die geltenden Gesetze einhalten.

Diese Veröffentlichung ersetzt alle früheren Ausgaben. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

---



Carl Valentin GmbH  
Neckarstraße 78 – 86 u. 94  
78056 Villingen-Schwenningen  
Phone + 49 7720 9712 - 0 . Fax + 49 7720 9712 – 9901  
info@carl-valentin.de www.carl-valentin.de

