

01.01.2022



Polyester

Silber matt TC 50 permanent

OBERMATERIAL

Bezeichnung	Polyester silber matt TC 50 permanent
Rohmaterial	1904022
Haftverbund	Rollen
Produkt	Silber matte PET-Folie mit Topcoat.
Einsatz	Entwickelt für haltbare Etikettenanwendungen mit guter Beständigkeit gegen Chemikalien, UV-Licht, Hitze und Feuchtigkeit.

Kenndaten

Flächengewicht	71	g/m ²	DIN 53352
Dicke	51	µm	DIN 53370

Bedruckbarkeit

Geeignet für Flexodruck, Siebdruck und Offset. Verwenden Sie Spezialdruckfarben für nicht absorbierende Materialien. Thermotransferdruck mit ausgewählten Wachs-Harz- und Harz-Farbbändern möglich.

KLEBER

Kleber	Permanent
Typ	Klarer, permanent haftender Kleber.
Zusammensetzung	UV-vernetzter Acrylatkleber.
Einsatz	Entwickelt für Etikettenanwendungen auf Oberflächen wie Stahl, Glas und ABS mit guter Temperatur- und Chemikalienbeständigkeit.

Kenndaten

Anfangshaftung	20	N/25mm FTM 9	(on glass)
Schälfestigkeit 180°	25	N/25mm FTM 1	(on glass)
Etikettiertemperatur	5	°C	
Einsatztemperatur min.	-40	°C	
Einsatztemperatur max.	150	°C	

Freigaben

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

Gesetzliche Information Der Kleber ist in Übereinstimmung mit den Anforderungen gemäß Code of Federal Regulations, Food and Drug Administration (FDA), 21 CFR Ch. I (April 1, 2012 edition) § 175.105 und § 175.125.

TRÄGERMATERIAL

Bezeichnung HD 70
Produkt Weißes Glassine-Trägerpapier, transparent.
Einsatz Entwickelt für folienbasierte Etikettenmaterialien, die aufgrund ihrer hohen Dichte eine solide Verarbeitungsgrundlage bilden.

Kenndaten

Flächengewicht	60	g/m ²	ISO 536
Dicke	53	µm	ISO 534
Verhalten auf Zug, längs	6.6	kN/m	ISO 1924
Verhalten auf Zug, quer	2.5	kN/m	ISO 1924
Transparenz	50	%	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

