

CAM1

PREMIUM FLAT HEAD WACHS/HARZ

PRODUKTBESCHREIBUNG

Eine hervorragende Premium-Wachs/Harz-Qualität für den Druck dunkler, klarer Druckbilder und Barcodes auf einer Vielzahl von Papier- und synthetischen Etiketten – mit der Haltbarkeit sowie Wisch- und Kratzfestigkeit, die von einem Premiumprodukt erwartet wird. Speziell entwickelt, um ein möglichst breites Spektrum vorgedruckter Etiketten abzudecken, bietet sie eine ausgezeichnete Leistung auf unterschiedlichen Druckfarben, die im Teil und Vollflächenbeschichtungsverfahren eingesetzt werden. Dadurch wird ein mögliches Verrutschen während des Druckprozesses verhindert. Ein zusätzlicher Thermotransferlack auf dem Etikett ist nicht erforderlich, wodurch die Gesamtkosten für Farbband und Etikett reduziert werden. Darüber hinaus verfügt es über eine ausgezeichnete Rückseitenbeschichtung, die in Kombination mit der speziellen Farbformel statische Aufladung ableitet. Vielseitig genug, um auf einer großen Auswahl an Papier- und synthetischen Etikettenmaterialien zu drucken. Erfüllt zudem den ANSI Standard A hinsichtlich Kratz- und Wischfestigkeit.

LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN

EMPFINDLICHKEIT 9

HITZEBESTÄNDIGKEIT 5

ABRIEBFESTIGKEIT 7

LÖSUNGSMITTELBESTÄNDIGKEIT 4

FLEXIBILITÄT 8

GEEIGNETE MATERIALIEN

Gestrichenes und ungestrichenes Papier, glänzend, Karton, syntetisches Papier, PE, PP, lackiertes Papier, UV-lackierte Etiketten

KONFORMITÄTSZERTIFIZIERUNGEN

REACH · RoHS2.0 · ISEGA · ISO · MSDS

TYPISCHE ANWENDUNGEN

PHARMAZIE · LAGERUNG · LOGISTIK · EINZELHANDEL

ALLGEMEIN · INVENTAR · PRODUKT KENNZEICHNUNG · RFID

GARTENBAU · NUMMERN SCHILDER · VERSAND · BESCHILDERUNG









PREMIUM FLAT HEAD WACHS/HARZ

CAM1

CAM1

PREMIUM FLAT HEAD WACHS/HARZ

- Ideal für den Druck auf teil- und vollflächig beschichteten Etiketten
- Bedruckt eine Vielzahl von Substraten – von ungestrichenen Papieren bis zu synthetischen Folien
- Dunkle, kontrastreiche Druckbilder für zuverlässige Druckergebnisse
- Druck bei hohen Geschwindigkeiten (203mm/s)
- Antistatisch (leitet statische Aufladung ab)
- Gute Wisch- und Kratzfestigkeit
- Verbesserte Druckerperformance
- Druck auf Papiersubstraten widersteht Temperaturen bis –26 °C

HALOGEN FREE

FLAT HEAD QUALITÄTEN*

CAW1	**Premium Wachs** Optimale Qualität für allgemeine Etikettieranwendungen
CAW2	**High Performance Wachs** Für allgemeine Etikettierungen mit erhöhter Beständigkeit
CAM1	**Premium Wachs/Harz** Hervorragende Druckleistung und sehr gute Beständigkeit
CAM2	**High Performance Wachs/Harz** Hervorragende Druckleistung und hervorragende Kratzfestigkeit
CAR	**Premium Harz** Besonders hohe Kratzfestigkeit auf synthetischen Etiketten

*Die oben genannten Qualitäten sind für den Einsatz in Druckern mit Flat-Head-Technologie vorgesehen. Wir bieten außerdem Qualitäten für Drucker mit Near-Edge-Technologie sowie für Thermotransfer-Codierer an. Darüber hinaus führen wir spezielle Harz-Farbbänder für den Textildruck mit Waschbeständigkeit sowie Beständigkeit gegen hohe Temperaturen, Chemikalien und Lösungsmittel. Für weitere Informationen schauen Sie sich bitte unser „nach Maß“ Produktsortiment an.

FARBBANDSPEZIFIKATIONEN

BESCHREIBUNG	TECHNISCH
BASISFOLIE	4.5 Micron Polyester
FOLIENDICKE GESAMT	8.4 Microns ± 0.3
FARBTYP	Wachs/Harz (flat head technologie)
FARBE	Schwarz
SCHMELZPUNKT	73 ± 3 °C
DICHTE	2.1

Benötigen Sie ein Farbband in Ihrer individuellen Breite und Länge?
Fragen Sie nach unserem "nach Maß" Programm!

EMPFOHLENE LAGERBEDINGUNGEN

BESCHREIBUNG	TECHNISCH
TEMPERATUR	5°C - 35°C (41F - 95F)
LUFTFEUCHTIGKEIT	20-80% relative luftfeuchtigkeit
LICHT	Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung

ZERTIFIZIERUNGEN UND ZULASSUNGEN

BESCHREIBUNG	TECHNISCH
ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015	Alle Farbbänder wurden gemäß diesen internationalen Qualitäts- und Umweltmanagementstandards hergestellt.
RoHs/WEEE	Entspricht den EG-Richtlinien 2012/19/EU und 2011/65/EU zur Beschränkung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.
SCHWERMETALLE	Entspricht den Richtlinien 94/62/EG & 2011/65/EU.
TSCA/CP 65	Das Farbband enthält keine der in diesen Listen aufgeführten Substanzen.
AMES TEST	Das Farbband ist nicht mutagen und verursacht keine Veränderungen der DNA.
EG-RICHTLINIEN	1999/45/EG und 2001/59/EG. Dieses Farbband enthält keine als gesundheitsgefährdend eingestuften Stoffe.
LEBENSMITTELKONTAKT	Entspricht der Verordnung 1935/2004/EG.
REACH/SVHC	Enthält keine der in 1907/2006/EG gelisteten besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC).
ENTSORGUNG	Als gemischter Industrieabfall zu entsorgen.

Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse zu der oben genannten Farbbandqualität. Die Ergebnisse dienen ausschließlich als Richtwerte für Materialeigenschaften und stellen keine Garantie dar.

CAMBERTEC
Kennzeichnung, die bleibt.

Cambertec

Ringstraße 10
64756 Mossautal

06062/6086742

info@cambertec.de

PREMIUM FLAT HEAD WACHS/HARZ