

CAM2

HOCHLEISTUNGS FLAT HEAD WACHS/HARZ

PRODUKTBESCHREIBUNG

Diese Qualität zählt zu den leistungsstärksten im Wachs-Harz-Bereich für Drucker mit Flat-Head-Technologie auf dem Markt und bietet eine hervorragende Allround-Performance 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 an synthetischen Materialien und beschichteten Papieren abzudecken, bietet diese Qualität das höchste Maß an Beständigkeit und Leistungsfähigkeit innerhalb der Wachs-Harz-Kategorie für Flat-Head-Technologie.
Das Farbband wurde für den Druck bei niedrigen Energieeinstellungen entwickelt, wodurch höhere Druckgeschwindigkeiten ermöglicht werden. Darüber hinaus wurde es sehr erfolgreich als Ersatzqualität für das weltweit führende Wachs-Harz-Farbband B110A von Ricoh eingesetzt.

LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN

EMPFINDLICHKEIT 9

HITZEBESTÄNDIGKEIT 8

ABRIEBFESTIGKEIT 9

LÖSUNGSMITTELBESTÄNDIGKEIT 6

FLEXIBILITÄT 9

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









HOCHLEISTUNGS FLAT HEAD WACHS/HARZ

CAM2

CAM2

HOCHLEISTUNGS FLAT HEAD WACHS/HARZ

- Hohe Druckbeständigkeit
- Bedruckt eine Vielzahl von Substraten – von ungestrichenem Papier bis zu synthetischen Folien
- Dunkle, kontrastreiche Druckbilder für zuverlässige Druckergebnisse
- Druck bei hohen Geschwindigkeiten mit gestochen scharfen, auch gedrehten Barcodes
- Antistatisch (leitet statische Aufladung ab)
- Hitzebeständig bis 120 °C auf bestimmten Materialien
- Verbesserte Druckerperformance
- Erfüllt auf ausgewählten Etikettenmaterialien den BS5609-Standard
- Hervorragende Ersatzqualität für B110A von Ricoh

HALOGEN FREI

FLAT HEAD QUALITÄTEN*

CAW1	**Premium Wachs** Optimale Qualität für allgemeine Etikettieranwendungen
CAW2	**Hochleistungs Wachs** Für allgemeine Etikettierungen mit erhöhter Beständigkeit
CAM1	**Premium Wachs/Harz** Hervorragende Druckleistung und sehr gute Beständigkeit
CAM2	**Hochleistungs 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	8.2 Microns ± 0.3
FARBTYP	Wachs/Harz (Flathead Technologie)
FARBE	Schwarz
SCHMELZPUNKT	80 ± 3 °C
DICHTE	2.1

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

HOCHLEISTUNGS FLAT HEAD WACHS/HARZ