

Taśma barwiąca ChemResist

Żywiczna taśma klasy premium zapewniająca doskonałą trwałość obrazu

Jakość termicznych taśm barwiących ma wpływ na wszystko – od parametrów etykiet i żywotności głowicy drukującej po wydajność operacji. Żywiczna taśma ChemResist firmy Zebra zapewnia najwyższą wydajność. W połączeniu z kompatybilnymi materiałami syntetycznymi, w szczególności Z-Xtreme White i Silver, taśma ta zapewnia wysokiej jakości i trwałe wydruki, idealny do stosowania w wysokich temperaturach i ekstremalnych warunkach. Taśma ChemResist zapewnia również odporność na działanie silnych substancji chemicznych, takich jak aceton i ksylen, co jest idealnym rozwiązaniem w zastosowaniach produkcyjnych.



Nieźródnana jakość druku i trwałość

Idealne do stosowania:

- Z wysokiej klasy materiałami syntetycznymi, które wymagają ekstremalnej odporności na środki chemiczne o wysokiej sile działania
- W środowiskach o wysokiej temperaturze i trudnych warunkach, wymagających doskonałej jakości i trwałości wydruku oraz wydajności etykiet
- Gdy zastosowania wymagają wysokiej odporności na bardzo wysokie temperatury oraz trudne warunki zewnętrzne

Dokładnie przetestowana jakość i trwałość wydruków

Nasz zespół badawczo-rozwojowy ds. materiałów eksploatacyjnych prowadzi rygorystyczne badania jakości, trwałości oraz żywotności głowic drukujących przy zastosowaniu na różnorodnych materiałach i z różną prędkością na drukarkach firmy Zebra. Testy te obejmują ocenę:

- Kompatybilności materiałowej – aby zapewnić prawidłowe przyleganie taśmy do szerokiej gamy materiałów
- Właściwości środowiskowych – poziom odporności na środki chemiczne, działanie czynników zewnętrznych i ścieranie
- Wydajności złożonych formatów etykiet – wysoka wydajność podczas drukowania czcionek w małym rozmiarze, skomplikowanych symboli regulacyjnych i obróconych kodów kreskowych
- Nagromadzenia powłoki ochronnej taśmy – mierzymy ilość powłoki ochronnej nagromadzonej na głowicy drukującej, aby zapewnić minimalny wpływ na głowicę.

Zebra ZipShip – gotowe do zamówienia i wysłania

Potrzebujesz etykiety w krótkim czasie? Opaski Z-Band Splash wchodzą w skład programu ZipShip – są dostępne w magazynie i gotowe do natychmiastowej wysyłki. Możesz liczyć na szybką wysyłkę, a minimalne zamówienie to tylko jedno opakowanie. A jeżeli wybrane rozwiązanie musi spełniać konkretne warunki pod względem marży, w ofercie mamy także opcję obejmującą wyłącznie dekodowanie programowe – bez konieczności montowania sprzętu.

Drukuj pewnie. Drukuj w wysokiej jakości. Drukuj z firmą Zebra.

Materiały eksploatacyjne do drukarek mogą mieć wpływ na wszystko – od żywotności głowicy drukującej po wydajność operacyjną. Dlatego projektujemy i produkujemy własną linię materiałów eksploatacyjnych do druku termicznego i poddajemy je rygorystycznym testom, dzięki czemu możemy zapewnić stałą, optymalną jakość druku. Stosujemy 23-punktowy proces kontroli zgodny z normą certyfikatu ISO 9001 oraz jednakowe materiały, aby zapewnić niezawodną wydajność przy każdym zamówieniu. Bez względu na to, kiedy zamówisz etykiety, możesz liczyć na tę samą wydajność.

Żywiczna taśma barwiąca ChemResist zapewnia doskonałą trwałość obrazu w ekstremalnych warunkach.

Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.zebra.com/ribbons

Dane techniczne

Dane techniczne

Kolor	Czarny
Formuła atramentu	Żywica
Powłoka bazowa	Poliester
Grubość powłoki bazowej	4,5 mikrometra
Grubość całkowita	7 mikrometrów ±10%
Funkcje skanowania	Światło podczerwone i widzialne

Wydajność i odpowiedniość produktu

Zalecane warunki przechowywania (przed użyciem)	1 rok przechowywania w temperaturze od 10°C do 26°C przy wilgotności względnej od 25% do 50%
-------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

Czytelność kodów kreskowych dla skanera

Normalny kod 10–12 mil – szybkość druku do 203,2 mm/s	Typowa klasa ANSI A
Kod obrócony 15 min – szybkość druku do 152,4 mm/s	Typowa klasa ANSI B

Trwałość wydruku

Środki do czyszczenia szkła z amoniakiem	Zalecane
Formuła 409	Zalecane
Skydrol	Zalecane
Olej silnikowy	Zalecane
Płyn hamulcowy	Zalecane
Odtłuszczacz Gunk	Zalecane
WD-40	Zalecane
Genesolv	Zalecane
Rho-Tro	Zalecane
Heksan	Zalecane
Ksylene	Zalecane
Benzyna	Zalecane
Aceton	Zalecane

Alkohol (alkohol izopropylowy 90%)	Zalecane
------------------------------------	----------

Idealne w połączeniu z

Z-Xtreme 5000T White i Silver

Zgodność z przepisami

REACH/substancje wzбудzające szczególnie duże obawy (SVHC)
RoHS
Ustawa Dodda-Franka (minerały konfliktu)
Ustawa w sprawie kontroli substancji toksycznych z 1976 r.
Amerykańska ustawa California Proposition 65
Powłoki żywiczne i polimerowe
Nie zawiera halogenu, lateksu, materiałów pochodzących od zwierząt ani BP

Dostępne rozmiary dla drukarek Zebra

110 mm x 300 metrów – przemysłowe
110 mm x 74 metrów – biurkowe

Badania materiałowe w zastosowaniach końcowych

Informacje zawarte w tym dokumencie mają służyć jedynie jako wskazówki i nie są przeznaczone do ustalania specyfikacji. Wszyscy nabywcy produktów Zebra ponoszą wyłączną odpowiedzialność za niezależne ustalenie, czy dany produkt spełnia wszystkie wymagania związane z danym zastosowaniem. Wszystkie produkty należy wstępnie przetestować, aby mieć pewność, że spełniają wszystkie zamierzone wymagania konkretnych zastosowań końcowych.

Gwarancja

Materiały eksploatacyjne są objęte gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe na okres 1 (jednego) roku od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji podane są na stronie:

www.zebra.com/warranty

Rynki i zastosowania

Ochrona zdrowia

- Etykiety laboratoryjne i do szkiełek mikroskopowych

Przemysłowe

- Etykiety chemiczne



Centrala regionu Ameryki Płn.
i Centrala Główna
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Centrala regionu Azji
i Pacyfiku
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Centrala regionu Ameryki
Łacińskiej
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com