

ZeroLiner 4500D

Etykiety bez podkładu na niepowlekany papierze do druku termicznego ZeroLiner

Nasza niezawierająca fenolu niepowlekana etykieta papierowa z permanentnym klejem i błyszczącym wykończeniem jest przeznaczona do drukowania dużych ilości i w trudnych warunkach. Bezpodkładowa etykieta papierowa ZeroLiner 4500D to nasze najwyższej jakości rozwiązanie w ofercie produktów do druku bezpodkładowego.



ZeroLiner – korzyści

Wyjątkowe połączenie korzyści związanych z brakiem podkładu zapewniającemu możliwość drukowania większej liczby etykiet na rolkę bez strat, która przekłada się na zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko i zwiększenie bezpieczeństwa. Natychmiastowe zmniejszenie ilości odpadów dzięki mniejszej objętości rolki, która wymaga mniejszej ilości miejsca i mniejszego nakładu pracy oraz zapewnia znaczne oszczędności ze względu na brak niepotrzebnych już nawijaków podkładu. Wzrost produktywności wynikający z rzadszych zmian rolek w drukarce lub w prasie.

Znacznie krótszy proces produkcji etykiet ZeroLiner niż w przypadku etykiet podkładowych, który przekłada się na zmniejszenie całkowitej emisji dwutlenku węgla w związku z ograniczeniem transportu i liczby procesów produkcyjnych. Podkłady etykiet są trudne w recyklingu, dlatego odpady często są składowane na wysypiskach śmieci, zostają spalone i przetworzone na paliwo lub są przechowywane w dużych ilościach przed odbiorem do przetworzenia, co skutkuje zatłoczonymi miejscami pracy, a nawet wypadkami. Te problemy nie dotyczą etykiet ZeroLiner. Po zastosowaniu etykiety praca jest zakończona.

Uprozczone drukowanie – bez taśm barwiących

Etykiety ZeroLiner 4500D są zgodne z drukarkami termicznymi firmy Zebra, zapewniając wszystkie korzyści wynikające z zastosowania druku termicznego – bez taśm barwiących, które trzeba przechowywać, monitorować i uzupełniać – i korzyść dodatkową: brak konieczności utylizacji podkładu.

Drukarki ZeroLiner

Drukarki z możliwością druku bezpodkładowego są wyposażone w specjalnie zaprojektowane wałki i obcinaki. Etykiety ZeroLiner firmy Zebra zostały zaprojektowane tak, aby zapewniać jak najwyższą wydajność drukarki w zależności od jej rodzaju.

- Drukarki przemysłowe wymagają nośników dostosowanych do drukowania i cięcia w dużych ilościach. Są zazwyczaj stosowane w trudnych środowiskach roboczych, w których najważniejsze są prędkość i powtarzalność oraz ograniczenie liczby przestojów.
- Drukarki biurkowe wymagają niezawodnych nośników, które spełnią swoją funkcję przy minimalnym zużyciu obcinaków i wałków.
- Drukarki mobilne wymagają nośników zapewniających łatwe podawanie bez obciążania silnika, ograniczających zanieczyszczenie klejem i zgodnych z danym zastosowaniem.

Wszystkie nośniki bezpodkładowe ZeroLiner Zebra są gruntownie testowane i zatwierdzane przez firmę Zebra, tak aby zapewniały jak najwyższą wydajność w odpowiadających im drukarkom Zebra.

Kreski

Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl

ZeroLiner 4500D – najwyższej jakości rozwiązanie w ofercie produktów do druku bezpodkładowego.

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/supplies

Dane techniczne

Struktura materiału

Materiał	Gładki biały papier z powłoką silikonową; 78 mikronów, 3 mil
Klej	Permanentny klej akrylowy
Podkład	Nd.
Łączna grubość	96 mikronów, 3,8 mil
Środowisko użytkowe	Do użytku wewnątrz pomieszczeń

Wydajność w różnych temperaturach

Minimalna temperatura zastosowania ¹	5°C/41°F
Zakres temperatury użytkowej ²	Od -10°C do 100°C/od 14°F do 212°F

Zalecane drukarki i ustawienia

Drukarki	Drukarki bezpodkładowe firmy Zebra
Taśmy barwiące	Nd.

Wymogi prawne i zgodność z przepisami

REACH, RoHS, nie zawiera fenolu

Właściwości użytkowe i odpowiedniość produktu

Zalecane warunki przechowywania ³	1 rok w przypadku przechowywania w temperaturze od 20°C do 25°C przy wilgotności względnej od 40% do 50% Przechowywanie w wyższych temperaturach lub większej wilgotności może wpłynąć na właściwości użytkowe produktu Rolki trzeba przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych z dala od bezpośredniego nasłonecznienia Rolki trzeba przechowywać w ich oryginalnym opakowaniu
Przewidywany okres eksploatacji w zastosowaniu ⁴	Użytek wewnątrz pomieszczeń, do 1 roku

Przypisy

1. W czasie naklejania etykiety temperatura otoczenia i powierzchni powinna być wyższa od tej temperatury.
2. Po prawidłowej aplikacji i odpowiednim czasie oczekiwania (zwykle 24 godziny), nośnik będzie odporny na ten zakres temperatur.
3. Przechowywanie produktu przed użyciem.
4. Po prawidłowej aplikacji i odpowiednim czasie oczekiwania (zwykle 24 godziny) spodziewamy się, ale nie gwarantujemy, że żywotność będzie taka jak wskazana.

Branże i zastosowania

Zakłady produkcyjne

- Etykietowanie produkcji w toku

Usługi logistyczne

- Etykiety wysyłkowe
- Zarządzanie zapasami i magazynami

Administracja publiczna

- Poczta

Inne

- Zastosowania niepozwalające na użycie podkładu



Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl



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