

ZeroLiner 4500D

Etichette linerless in carta termica diretta ZeroLiner

La nostra etichetta termica diretta senza fenolo con adesivo permanente e finitura lucida, progettata per volumi elevati e ambienti di stampa difficili. La ZeroLiner 4500D, linerless in carta, è la nostra soluzione premium nella gamma di prodotti per la stampa linerless.



Vantaggi di ZeroLiner

L'assenza di un liner consente di ottenere un maggior numero di etichette per rotolo e di evitare gli scarti, poiché le applicazioni hanno implicazioni sia per l'ambiente che per la sicurezza. La riduzione dei rifiuti è immediata grazie al volume ridotto dei rotoli, con minor ingombro, meno manodopera e un enorme risparmio sull'attrezzatura per il prelievo dei liner, in quanto non è più necessaria. Si otterrebbe anche un aumento della produttività, in quanto sarebbe necessario un minor numero di cambi di rotolo nella stampante o sulla rotativa.

Il percorso di produzione delle etichette ZeroLiner è significativamente più breve rispetto a quello delle etichette con supporto, con un conseguente risparmio complessivo di CO2 grazie alla riduzione dei trasporti e della produzione. Poiché i rivestimenti per etichette sono difficili da riciclare, di solito i rifiuti finiscono in discarica, vengono bruciati come combustibile o stoccati in grandi quantità prima di essere raccolti per il riciclaggio, con il rischio di ingombrare le aree di lavoro e talvolta di provocare incidenti. Con ZeroLiner quanto appena detto non si applica. Una volta applicate le etichette, il gioco è fatto.

Stampa più semplice, senza la necessità di nastri

ZeroLiner 4500D è compatibile con le stampanti termiche dirette Zebra e offre tutti i vantaggi della stampa termica diretta – senza necessità di scorte, monitoraggio e rifornimento di nastro – con l'ulteriore vantaggio di non avere liner da smaltire.

Stampanti ZeroLiner

Le stampanti linerless di Zebra sono dotate di rulli e taglierine appositamente progettati. Le etichette ZeroLiner di Zebra sono state create per offrire le migliori prestazioni in base al tipo di stampante.

- Le stampanti industriali richiedono supporti adatti a volumi di stampa e taglio elevati. Tipicamente utilizzate in ambienti esigenti, dove velocità e costanza sono essenziali ed è necessario evitare i tempi di inattività.
- Le stampanti desktop necessitano di una soluzione di supporti che non crei problemi e che sia in grado di garantire prestazioni elevate con un'usura minima di taglierine e rulli di stampa.
- Le stampanti portatili hanno bisogno di supporti che si alimentino in modo fluido senza stressare il motore, che limitino la contaminazione dell'adesivo e che aderiscano bene all'applicazione prevista.

Tutti i supporti linerless ZeroLiner di Zebra sono accuratamente testati e approvati da Zebra per offrire ai clienti prestazioni ottimali nelle stampanti Zebra designate.

La ZeroLiner 4500D – La nostra soluzione premium nella gamma di prodotti per la stampa linerless.

Per maggiori informazioni, visitare il sito www.zebra.com/it/supplies

Specifiche

Mercati e applicazioni

Materiale

Rivestimento	Carta liscia bianca rivestita di silicone; 78 micron, 3 mil
Adesivo	Adesivo acrilico permanente
Supporto	N/D
Spessore totale	96 micron, 3,8 mil
Ambiente	Uso in ambienti interni

Note a piè di pagina

1. Temperatura ambientale e superficiale minima al momento dell'applicazione dell'etichetta.
2. Intervallo di temperatura tollerato dopo l'applicazione corretta del supporto e un tempo di attesa appropriato (di solito 24 ore).
3. Conservazione del prodotto prima dell'uso.
4. Seguendo una corretta applicazione e un tempo di attesa appropriato (di solito 24 ore), è prevista, ma non garantita, una durata pari a quella indicata.

Produzione industriale

- Etichette lavori in corso

Logistica

- Etichette di spedizione
- Magazzino e gestione dell'inventario

Enti pubblici

- Applicazioni postali

Altro

- Applicazioni che non consentono l'uso di un liner

Prestazioni e temperature

Applicazione minima Temperatura ¹	5 °C/41 °F
Intervallo di temperatura di servizio ²	Da -10 °C a 100 °C (da 14 F° a 212 °F)

Stampanti e impostazioni consigliate

Stampanti	Stampanti Linerless Zebra
Nastri	N/D

Conformità e certificazioni normative

REACH, RoHS e senza fenolo

Prestazioni e idoneità del prodotto

Condizioni di stoccaggio consigliate ³	Durata di un anno se conservato a temperature comprese tra 20°C a 25°C da 40% a 50% RH La conservazione a temperature o livelli di umidità più elevati potrebbe influire sulle prestazioni del prodotto. I rotoli devono essere conservati al chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole. I rotoli devono essere conservati nella loro confezione originale
Durata di vita prevista se in uso ⁴	Fino a un anno se in uso in interni



Nord America e sede centrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede Asia-Pacifico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede America Latina
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com