

## Nastri in resina 5095

### Nastri in resina ad alte prestazioni per materiali sintetici lucidi e opachi

La qualità dei vostri nastri termici ha un impatto importante sul risultato generale, dalle prestazioni dell'etichetta, alla durata delle testine di stampa fino alla produttività delle operazioni che svolgerete. Scegliendo i nastri in resina Zebra 5095, potrete contare su prestazioni dalla qualità costante. Questi nastri ad alte prestazioni offrono un'eccellente resistenza agli agenti chimici e a temperature estreme oltre ad un'eccellente qualità di stampa, anche nel caso di font e grafiche piccole e codici a barre ruotati. Il nastro è approvato UL/CUL se utilizzato con etichette Zebra selezionate.



#### **Eccellente resistenza agli agenti chimici e a temperature estreme**

La formulazione dei nostri nastri in resina ad alte prestazioni consente di produrre di immagini con un'ottima resistenza anche in ambienti più difficili, se stampate su etichette e tag sintetici Zebra. Resistono a fenomeni di sbavatura, umidità e abrasione, temperature estreme e agenti chimici.

#### **Affidatevi ai materiali di consumo certificati Zebra per prestazioni di eccezionale e costante qualità**

I nastri Zebra sono rigorosamente testati. Il nostro team ricerca e sviluppo di materiali di consumo esegue test di stampa, durata e vita utile delle testine di stampa dopo aver stampato su una vasta gamma di materiali, in diverse velocità, con le stampanti Zebra. Il risultato si traduce in tempi di attività di stampa massimi ed eccellenti etichette scansionabili. Come azienda certificata ISO 9001, Zebra si affida a processi costanti, senza mai effettuare sostituzioni dei materiali. In questo modo, potrete sempre contare sull'eccellenza della formulazione e delle prestazioni Zebra, ad ogni ordine.

#### **Zebra ZipShip — disponibili a magazzino per spedizione immediata**

Avete bisogno di nastri con urgenza? I nastri in resina 5095 rientrano nel programma Zebra ZipShip, disponibili a magazzino per la spedizione immediata. Spedizione rapida con ordine minimo di una sola scatola.



**Affidatevi alla qualità eccellente e costante dei nastri in resina 5095 ad alte prestazioni Zebra.**

Per maggiori informazioni, visitare il sito [www.zebra.com/it/supplies](http://www.zebra.com/it/supplies)

# Specifiche

## Specifiche tecniche

Colore	Nero
Formulazione dell'inchiostro	Resina
Pellicola base	Poliestere
Pellicola base Caliper	4,5 micron
Total Caliper	6,5 micron +/- 10%
Funzionalità di scansione	IR e luce visibile

## Prestazioni e idoneità del prodotto

Condizioni di stoccaggio consigliate (prima dell'utilizzo)	Durata di 1 anno se conservato a temperature comprese tra 23°F e 104°F/ tra -5°C e 40°C da 20% a 85% RH
------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Scansionabilità del codice a barre<sup>1</sup>

Un codice normale da 10 o 12 mil raggiunge una velocità di stampa fino a 203,2 mm/sec	Tipico Grado A secondo i gradi ANSI
Un codice ruotato da 15 mil raggiunge una velocità di stampa fino a 152,4 mm/sec	Tipico Grado B secondo i gradi ANSI

## Resistenza di stampa<sup>2</sup>

Detergente per vetri con ammoniaca	Buona
Formula 409	Buona
Skydrol	Non consigliato
Olio motore	Buona
Liquido per freni	Testate nella vostra applicazione
Sgrassatore Gunk	Buona
WD-40	Buona
Genesolv	Non consigliato
Rho-Tro	Non consigliato
Hexane	Buona
Xylene	Non consigliato
Carburante	Testate nella vostra applicazione
Acetone	Non consigliato
Alcol (90% alcol isopropilico)	Buona

## Materiali certificati UL/cUL con questo Nastro

Z-Ultimate 3000T® White  
 Z-Ultimate® 3000T Silver  
 Z-Xtreme™ 4000T White  
 Z-Xtreme™ 4000T White High-Tack  
 Z-Xtreme™ 4000T Silver High-Tack  
 Z-Ultimate® 2500T White  
 Z-Ultimate® 3000T Yellow  
 Z-Ultimate® 3000T High-Tack  
 8000T Void Matte

## Conformità e certificazioni normative

### I nastri 5095 sono conformi alle seguenti regolamentazioni:

REACH/ Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC - Substances of Very High Concern)  
 RoHS  
 Dodd-Frank Act (Minerali di conflitto)  
 Toxic Substances Control Act del 1976  
 California Proposition 65  
 FDA 21 CFR Part 175.300 – Contatto alimentare indiretto – Rivestimenti resinosi e polimerici  
 Direttiva europea sul contatto alimentare 1935/2004/EC  
 Foodstuffs and Consumer Goods Act e approvato LFGB  
 Privi di alogeni, lattice, derivati di origine animale, BP

## Dimensioni di stampanti Zebra disponibili a magazzino

Stampanti termiche P4T, desktop, di fascia media e ad alte prestazioni, motori Zebra, altre versioni precedenti delle stampanti Zebra  
 Stampanti in altre dimensioni sono disponibili su richiesta soggette a ordine minimo e tempi di fabbricazione

## Test del materiale nell'uso finale

Le informazioni contenute in questo documento vanno usate solamente come linea guida e non vanno intese come specifiche per l'uso. Tutti gli acquirenti dei prodotti Zebra saranno gli unici responsabili di stabilire se il prodotto è conforme o meno ai requisiti del proprio uso specifico. Tutti i prodotti dovrebbero essere pre-testati per assicurare che soddisfino i requisiti previsti per le applicazioni finali.  
 Per testare questo nastro sulle stampanti Zebra di fascia media e ad alte prestazioni, ordinare il codice prodotto 05095BK11005. Per testare su altri modelli di stampanti, contattare il proprio rappresentante per materiali di consumo.

## Note

1. I test di scansione sono stati eseguiti su etichette con rivestimenti sintetici utilizzando le stampanti Zebra.
2. I test di durata sono stati eseguiti su Z-Xtreme™ 4000T White utilizzando 10 cicli (20 strofinate) con Crockmeter.

## Mercati e applicazioni

- Etichette esposte a calore, vapore, solventi, abrasione e attrito
- Applicazioni di etichette in ambienti esterni estremi
- Etichette per contenitori di agenti chimici
- Etichette esposte ad acqua, vapore, soluzioni acide e alcaline
- Etichette per il settore automobilistico
- Targhette dati industriali ed etichette scansionate con frequenza



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