

ZeroLiner 4500D

Étiquettes sans doublure en papier pour thermique direct ZeroLiner

Notre étiquette pour thermique directe sans phénol, avec un adhésif permanent et une finition brillante, est conçue pour les gros volumes et les environnements d'impression difficiles. Le ZeroLiner 4500D, sans doublure, est notre solution haut de gamme dans la gamme des produits d'impression sans doublure.



Avantages de ZeroLiner

Il s'agit d'une combinaison unique d'avantages : l'absence de doublure permet de produire plus d'étiquettes par rouleau et d'éviter les déchets, ce qui a des répercussions sur l'environnement et la sécurité des applications. Il y a une réduction immédiate des déchets grâce à la réduction du volume des rouleaux qui prend moins de place, moins de main-d'œuvre et une économie énorme sur l'équipement de prise de la doublure puisqu'il n'est plus nécessaire. Il y aurait également une augmentation de la productivité car moins de changements de rouleaux seraient nécessaires dans l'imprimante ou sur la presse.

Le processus de fabrication de l'étiquette ZeroLiner est nettement plus court que celui des étiquettes avec doublure, ce qui se traduit par des économies globales de CO2 avec la réduction du transport et de la fabrication. Comme il est difficile de recycler les doublures, les déchets finissent généralement dans des décharges, brûlés comme combustible ou stockés en grandes quantités avant d'être collectés pour être recyclés, ce qui peut entraîner un encombrement des zones de travail et parfois des accidents. Avec ZeroLiner, ce n'est pas le cas. Une fois que vous avez apposé vos étiquettes, vous avez terminé.

Impression simplifiée - aucun ruban n'est nécessaire

Le ZeroLiner 4500D est compatible avec les imprimantes thermiques directes Zebra, offrant tous les avantages de l'impression thermique directe (il n'y a pas de ruban à stocker, surveiller et réapprovisionner) avec l'avantage supplémentaire de ne pas avoir de support à éliminer.

Imprimantes ZeroLiner

Les imprimantes Zebra Linerless sont dotées de rouleaux de platine et de massicots spécialement conçus à cet effet. Les étiquettes ZeroLiner de Zebra sont conçues pour offrir les meilleures performances en fonction du type d'imprimante.

- Les imprimantes industrielles ont besoin de supports adaptés aux gros volumes d'impression et de découpe. Généralement utilisées dans des environnements exigeants où la vitesse et la cohérence sont essentielles et où les temps d'arrêt doivent être évités.
- Les imprimantes de bureau ont besoin d'une solution de support sans tracas qui fonctionne bien avec une usure minimale des massicots et des rouleaux caoutchoutés.
- Les imprimantes mobiles ont besoin d'un support qui avance en douceur sans ajouter de stress au moteur, qui limite la contamination de l'adhésif et qui adhère bien à l'application prévue.

Tous les produits sans doublure de Zebra ZeroLiner sont testés et approuvés par Zebra pour offrir aux clients des performances optimales avec les imprimantes Zebra prévues à cet effet.

ZeroLiner 4500D - La solution haut de gamme dans la gamme des produits d'impression sans doublure.

Pour de plus amples informations, rendez-vous sur www.zebra.com/supplies

Caractéristiques

Construction des matériaux

Face avant	Papier blanc lisse recouvert de silicone ; 78 microns, 3 mils
Adhésif	Adhésif acrylique permanent
Doublure	S.O.
Épaisseur totale	96 microns, 3,8 mils
Environnement	Utilisation en intérieur

Performances en matière de température

Température d'application Température ¹	5 °C
Plages de température de service ²	-10 °C à 100 °C

Imprimantes et paramètres recommandés

Imprimantes	Imprimantes Zebra Linerless
Rubans	S.O.

Réglementation et conformité

REACH, RoHS et sans phénol

Performance et durabilité des produits

Conditions de stockage recommandées ³	Durée de vie de 1 an lorsque stocké entre 20 °C et 25 °C à une humidité relative située entre 40 et 50 % Le stockage à des températures ou à des niveaux d'humidité plus élevés peut affecter les performances du produit Les rouleaux doivent être stockés à l'intérieur et à l'abri de la lumière directe du soleil Les rouleaux doivent être conservés dans leur emballage original
Durée de vie prévue dans l'application ⁴	Utilisation en intérieur, jusqu'à 1 an

Notes de bas de page

1. Lorsque l'étiquette est apposée, la pièce et la surface doivent se trouver au-dessus de cette température.
2. Si l'étiquette est correctement apposée et que la durée de temporisation est respectée (généralement 24 heures), le produit supportera cette plage de température.
3. Stockage du produit avant utilisation.
4. Si l'étiquette est correctement apposée et que la durée de temporisation est respectée (généralement 24 heures), nous nous attendons - mais sans le garantir - à ce que la durée de vie utile soit celle qui est indiquée.

Principaux marchés et applications

Industrie

- Étiquettes de travail en cours

Logistique

- Étiquettes d'expédition
- Gestion des stocks et de l'entrepôt

Fonction publique

- Applications postales

Autre

- Applications ne permettant pas l'utilisation d'un support