

ZeroLiner 1100D

Étiquettes sans doublure en papier pour thermique direct ZeroLiner

ZeroLiner 1100D est notre option sans doublure d'entrée de gamme conçue pour être utilisée dans les applications standard d'expédition et de logistique. Ce support est idéal pour une utilisation dans les imprimantes de bureau Zebra avec des volumes d'impression faibles à moyens. Ce produit présente une bonne résistance aux taches et aux rayures grâce à la couche de finition siliconée de la face du matériau. Les rouleaux continus permettent d'utiliser des étiquettes de différentes longueurs sans avoir à changer le support dans l'imprimante.



Avantages de ZeroLiner

L'absence de doublure signifie que chaque rouleau contient plus d'étiquettes. De plus, les étiquettes sans doublure sont une option d'impression plus durable, car elles ne produisent pas de déchets de support pouvant finir dans des décharges et nécessitent moins de rouleaux, de boîtes et de palettes pour leur expédition. De plus, la sécurité est améliorée (il n'y a pas de piles de doublures au sol qui pourraient entraîner des risques de trébuchement) et les coûts sont réduits, car il n'y a pas de déchets à traiter. De plus, la productivité est accrue, car les utilisateurs(trices) finaux ont moins de changements de rouleaux à effectuer et peuvent travailler plus rapidement lorsqu'ils appliquent des étiquettes qui ne nécessitent pas d'être séparées d'un support.

Le processus de fabrication des étiquettes ZeroLiner est nettement plus court que celui des étiquettes traditionnelles, ce qui se traduit par une réduction globale des émissions de CO2 liées au transport et à la fabrication.

Impression simplifiée – aucun ruban n'est nécessaire

Le ZeroLiner 1100D est compatible avec les imprimantes de bureau et thermiques directes et de bureau 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 linerless de Zebra sont équipées de rouleaux et de massicots spécialement conçus. Les étiquettes ZeroLiner de Zebra sont créées pour offrir les meilleures performances en fonction du type d'imprimante.

- 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 interruptions doivent être évitées.
- 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.
- 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 l'équipe de recherche et développement (R et D) de Zebra pour offrir aux clients des performances optimales avec les imprimantes Zebra prévues à cet effet.

Réglementation et conformité

ZeroLiner 1100D est conforme aux législations visant à restreindre l'utilisation de substances dangereuses, notamment REACH, RoHS, EN71-3 relative à la sécurité des jouets et la réglementation britannique de 1998 sur les emballages. Les étiquettes sont également exemptes de BPA et de BPS.

ZeroLiner 1100D est l'option sans doublure d'entrée de gamme conçue pour vos besoins d'expédition et d'intérieur.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.zebra.com/ZeroLiner

Caractéristiques

Construction des matériaux

Face avant	Papier blanc lisse recouvert de silicone ; 78 microns, 3,07 mils
Adhésif	Adhésif permanent à base de caoutchouc
Support	S.O.
Épaisseur totale +/- 10 %	90 microns, 3,5 mils
Environnement	Utilisation en intérieur

Performances en matière de température

Température minimale d'application ¹	5 °C/41 °F
Plage de température de service ²	-10 °C à 60 °C/14 °F à 140 °F

Imprimantes et réglages recommandés

Imprimantes	Imprimantes Zebra Linerless
Rubans	S.O.

Performance et durabilité des produits

Conditions de stockage recommandées ³	Durée de vie de 1 an, lorsque stocké entre 20 et 25 °C à une humidité relative située entre 40 et 50 % Les rouleaux doivent être conservés à une température inférieure à 35 °C. 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 attendue est respectée (généralement 24 heures).

Options d'imprimante et de matériau ZeroLiner

Construction des matériaux	Description
ZeroLiner 1100D	Papier thermique direct sans phénol d'entrée de gamme, avec adhésif permanent, conçu pour les applications standard d'expédition et de logistique. Recommandé pour les imprimantes de bureau.
ZeroLiner 2000D	Papier thermique direct sans phénol, haute performance, adhésif permanent convenant à de multiples applications. Testé et approuvé sur les imprimantes mobiles Linerless Zebra. Recommandé pour les imprimantes de bureau et mobiles.
ZeroLiner 4500D	Papier thermique direct de qualité supérieure, sans phénol, avec adhésif permanent, conçu pour les gros volumes et les environnements d'impression difficiles. Testé et approuvé pour une utilisation sur les imprimantes industrielles Linerless Zebra. Recommandé pour les imprimantes industrielles et de bureau

Principaux marchés et applications

Industrie

- Étiquetage « Travail en cours »

Logistique

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

Secteur public

- Applications postales

Autre

- Applications