

Black is beautiful

Rubans Transfert Thermique noirs



N 544 Sw
résine

N 544 Sw

est une qualité résine pour les imprimantes near-edge qui peut être utilisée universellement sur un grand nombre de supports. Elle a une très bonne résistance mécanique, même à une température élevée.

PROPRIÉTÉS

- Excellente qualité d'impression, haute densité optique
- Utilisable universellement sur un grand nombre de matériaux
- Donne aussi de bons résultats sur vélin et sur papier couché
- Très sensible et aussi adaptée pour les imprimantes à tête plate
- Extrêmement résistante au maculage et au grattage, même à une température élevée

APPLICATIONS

- Étiquetage permanent de produits exigeant une très haute résistance de l'impression (par exemple à la vapeur d'eau)
- Plaques signalétiques
- Impression directe sur des films d'emballage

SUPPORTS D'IMPRESSION

- Des papiers couchés lisses, des papiers couchés machine, comme Chromolux, mais aussi des papiers calandrés simples et vélin
- Matériaux synthétiques, comme PET, PS, PE, PP et PVC, avec une surface brillante ou mate, avec traitement corona ou topcoats appropriés



Tête-plate

cire

cire+

cire/résine

résine



Near-edge

cire

cire/résine

résine



Impression directe

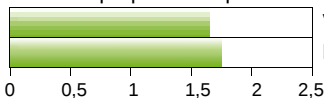
cire

cire/résine

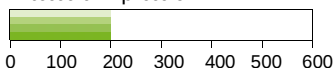
résine

Qualité d'impr.

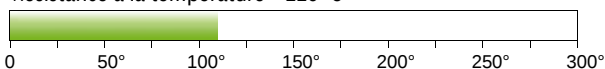
Densité optique de l'impression



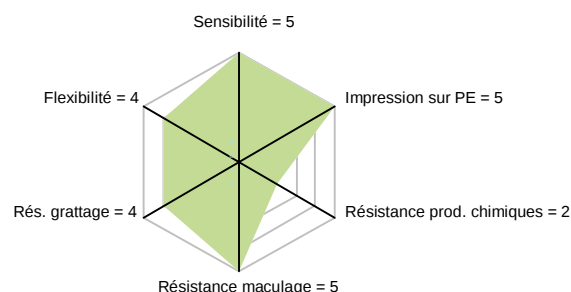
Vitesse d'impression 200 mm/s



Résistance à la température 110 °C



Résistance



Spécifications du ruban

Catégorie: résine near-edge

Film de base: PET 4,5 µm

Épaisseur totale: 6,2 µm ±0,5 µm

Couleur: noire

Densité optique du ruban: 0,93 (Heiland)

Point de fusion: 130 °C

NORMES :

Nos produits répondent aux normes d'utilisation et d'usage des applications transfert thermique. La concentration de métaux lourds est dans tous les cas inférieure aux valeurs autorisées dans les normes CE sur la limitation des substances dangereuses RoHS (2002/95) et WEEE (2002/96).

CONSERVATION ET CONDITIONS DE STOCKAGE :

Les rubans transfert thermique ont une longue durée de vie. Nous garantissons une conservation des rubans pendant un an si les conditions de stockage sont appropriées (température : 5-35 °C, humidité relative : 30-80 %).

METHODES DE TEST :

Nos rubans transfert thermique sont vérifiés selon les procédures de CALOR / RTT. Nous sommes à votre disposition pour de plus amples informations.

REACH:

Toutes les substances et préparations utilisées pour la fabrication de ce produit ont été pré-enregistrées.

CALOR | RTT