TDR345

TDR345

RÉSINE PREMIUM TÊTE PLATE

ADVANTAGE range

Barcoding the world!

DESCRIPTION DU PRODUIT

Cette résine offre d'incroyables performances d'impression grâce à la formulation innovante de son encre, lui permettant d'être utilisée sur bon nombre de matériaux du papier brillant aux supports synthétiques, ce qui en fait une qualité particulièrement polyvalente. Elle convient pour un large éventail d'applications, y compris des process requérant une résistance à la vapeur.

Cette qualité se caractérise par une impression très noire et très nette, même pour les lignes fines et les petits caractères, avec un réglage de chauffe modéré et une vitesse élevée. Elle présente une résistance mécanique élevée au grattage et au maculage et une très bonne résistance chimique.

Elle est certifiée UL/CSA, sans halogène et ISEGA.

SUPPORTS RECOMMANDÉS

Papier couché et synthétique, polyolefin, polyester, polypropylène, polyéthylène, vinyle

PROPRIÉTÉS DE PERFORMANCE

SENSIBILITÉ À L'IMPRESSION 9

RÉSISTANCE À LA CHALEUR 8

RÉSISTANCE À L'ABRASION 9

RÉSISTANCE AUX SOLVENTS 7

ADAPTABILITÉ DE L'ÉTIQUETTE 9

CERTIFICATIONS

REACH · RoHS2.0 · UL/CSA · ISO · MSDS

APPLICATIONS

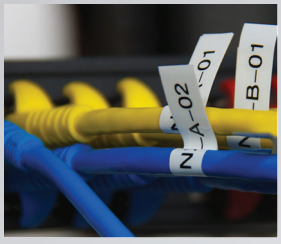
AUTOMOTIVE · OUTDOOR · SOINS DE SANTE · FILM RETRACTABLE

GENERAL · ENVIRONMENTS EXTRÊMES · AFFICHAGE · FÛTS CHIMIQUES

ENREGISTREMENT DE BIENS · CIRCUITS IMPRIMES · COMPOSANTS ELECTRONIQUES · AGENCE









RÉSINE PREMIUM TÊTE PLATE

TDR345

TDR345

RÉSINE PREMIUM TÊTE PLATE

- Sensibilité élevée, imprime avec un niveau de chauffe modéré pour une résine
- Excellente durabilité pour les applications chimiques et industrielles
- Haute résistance : abrasion, vapeur, haute température (jusqu'à 300°C)
- Résistance aux produits chimiques et solvants
- Très bonne qualité d'impression pour une vitesse allant jusqu'à 152 mm/sec
- Haute résolution pour des code-barres nets, durables et noirs
- Certifiée UL/CSA, sans halogène, ISEGA

HALOGEN FREE

Qualités pour imprimantes têtes plates*

TDW108	**Cire Premium** Meilleur choix pour l'étiquetage à usage universel
TDW136	**Cire Haute Performance** Étiquetage à usage universel avec une résistance supplémentaire
TDM200	**Cire Résine Premium** Excellentes performances d'impression avec une très bonne durabilité
TDM242	**Cire Résine Haute Performance** Excellentes performances d'impression avec une excellente résistance aux rayures
TDR345	**Résine Premium** Résistance accrue aux rayures sur les étiquettes

*Les qualités mentionnées ci-dessus sont destinées aux imprimantes à tête plate. Nous proposons également des qualités pour les imprimantes à Technologie near-edge et les codeurs à transfert thermique. Nous offrons par ailleurs des formulations de rubans résine spécifiques pour l'impression textile, résistantes au lavage, à la chaleur, aux produits chimiques et aux solvants. Pour plus d'informations, veuillez consulter notre gamme sur mesure.

SPECIFICATION DES RUBANS

DESCRIPTION	TECHNIQUE
SUPPORT FILM	4.5 µm Polyester
ÉPAISSEUR DU RUBAN	6.5 µm ± 0.3
TYPE D'ENCRE	Résine (Technologie tête plate)
COULEUR	Noir
POINT DE FUSION DE L'ENCRE	100 ± 3 °C
DENSITÉ	2.01

CONDITIONS DE STOCKAGE

DESCRIPTION	TECHNIQUE
TEMPERATURE	5°C - 35°C (41F - 95F)
HUMIDITÉ	20% - 80% humidité relative
LUMINOSITÉ	Pas d'exposition directe au soleil

CERTIFICATIONS ET CONFORMITES

DESCRIPTION	TECHNIQUE
ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015	Tous les rubans ont été fabriqués selon ces normes de qualité internationales
RoHs/WEEE	Directives EC 2012/19/EU et 2011/65/EU, conformité à la limitation des substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
METAUX LOURDS	94/62/EC & 2011/65/EU
TSCA/CP 65	Ce ruban ne contient aucune des substances de cette liste
TEST D'AMES	Ce ruban n'est pas mutagène, ne provoque pas de modifications de l'ADN
DIRECTIVES EC	1999/45/EC et 2001/59/EC. Ce ruban ne contient aucune substance classée comme dangereuse pour la santé
CONTACT ALIMENTAIRE	1935/2004/EC
REACH/SVHC	Ne contient aucun des SVHC répertoriés - 1907 / 2006/EC
RECYCLAGE	À éliminer comme déchets industriels mixtes

Nos rubans transfert thermique sont testés selon nos procédures, les résultats sont donnés à titre indicatif. Nous sommes à votre disposition pour de plus amples informations.

Todaytec Group Europe

CALOR REGMA TTS Thermal Transfer Solutions

European Coating & Converting Operations

TTS UK: Unit 27 Eagle Road, Manorside Industrial Estate, Redditch. Tel; +44 (0)1527 517577 Email; sales@tts.eu.com

TTS BV: De Factorij 4, 1689 AL Zwaag, The Netherlands Tel; +31 (0)229 859831 Email; eusales@tts.eu.com

CALOR Germany: Arnold-Sommerfeld-Ring 13, 52499 Baesweiler, Tel; +49 (0)2401 9179 0 | Email; info@calor.de

REGMA France: 6 Rue Verdier Monetti, 76880 Arques la Bataille, Tel; +33 (0)235048665 Email; info@regmatt.com

RÉSINE PREMIUM TÊTE PLATE