

RÉSINE

Fiche Produit

- > Votre meilleur choix pour l'impression d'images soumises à des conditions extrêmes.
- > Conçue pour résister aux contacts directs importants avec des risques d'abrasion, de chaleur ou de contact chimique, comme dans les secteurs industriels, chimiques et textiles.
- > Recommandée par Toshiba pour une productivité élevée

Nos qualités résine standard sont conçues pour répondre aux applications et aux conditions environnementales difficiles. Elles sont utilisées dans les industries pharmaceutiques, chimiques, automobiles et électriques grâce à leurs hauts niveaux de résistance à la chaleur, aux solvants, au grattage, aux maculages et à certains détergents. Elles sont compatibles avec la plupart des supports synthétiques PE, PP, PET et assurent une excellente protection de la tête d'impression.

Toshiba figure parmi les principaux fournisseurs de rubans transfert thermique en Europe, et est résolument engagé dans une démarche de qualité et de fiabilité pour accompagner la croissance de votre entreprise. Conçus et fabriqués selon les normes les plus exigeantes de l'industrie, nos rubans constituent le choix idéal.

À l'instar de tous nos produits, nos consommables sont conçus pour améliorer l'efficacité d'impression, tout en réduisant les déchets d'emballage et les coûts de livraison et de transport. Cette approche vous permet non seulement de réaliser des économies mais également de contribuer à un avenir plus "vert".





CARACTÉRISTIQUES

Points clés

- > Haute durabilité avec un excellente résistance aux solvants
- > Résistance à la chaleur jusqu'à 180°C/200°C
- > Résistance mécanique supérieure

	AS1	AS1F	FS1	RS1	RS1F	RS4F
Point de fusion	80°C			97°C	83°C	112°C
Épaisseur ruban	< 9 µm		< 7 µm	< 9 µm		
Épaisseur film PET	4.5 µm					
Dorsal	Base silicone				— ¹⁾	
Vitesse d'impr. max.	250 mm/sec	250 mm/sec	203 mm/sec	254 mm/sec	102 mm/sec	76 mm/sec
Couleur	Noir, Blanc, Bleu, Rouge, Vert ● ○ ● ● ● ●		Noir, Cyan, Magenta, Jaune ● ● ● ●	Noir ●		
Conservation	5-35°C 20-80 % HR		5-35°C 45-80 % HR			
Densité optique (Macbeth D19C)	1.8 ODR	1.7 ODR		2.05 ODR	1.57 ODR	1.81 ODR
Résistance mécanique	Aucun dommage après x cycles 95			100	Bonne	
Résistance à la chaleur	180°C		240°C	150°C		250°C
Résistance aux solvants	Aucun dommage après x cycles ²⁾ : IPA: 5 Ethanol: 5 Essence minérale: 30 Huile moteur: 250		IPA: 120 Ethanol: 25 Essence minérale: 60 Huile moteur: 250	Aucun dommage après 50 cycles ³⁾ Aucun dommage après 70 cycles ⁴⁾	Aucun dommage après x cycles 40 160 250	
Type de tête	Edge / Near Edge		A plat		Near Edge A plat	

Les caractéristiques ci-dessus sont données à titre indicatif et peuvent varier selon le support utilisé. Merci de nous contacter pour toute estimation spécifique. L'utilisation de rubans Toshiba garantit une usure minimum des pièces et un meilleur TCO (coût total de possession). Préservez la garantie et la durée de vie de votre tête d'impression en utilisant uniquement des rubans Toshiba conçus sur-mesure pour les imprimantes thermiques Toshiba.

Pour toute information complémentaire et pour obtenir la liste des imprimantes d'étiquettes et codes-barres Toshiba compatibles, contactez votre interlocuteur commercial Toshiba.

TOSHIBA TEC FRANCE IMAGING SYSTEMS SA

7, rue Ampère - BP 136
92804 PUTEAUX CEDEX 7
France

Téléphone

+33 (0)1 47 28 28 28

Site Web

<http://impression.toshiba.fr>

¹⁾ Information non disponible

²⁾ Test de frottement (939 g)

³⁾ Test de frottement avec du coton (500gf/cm²)

⁴⁾ Test de frottement avec coton tige (1 kgf/cm²)