

Rubans résine premium

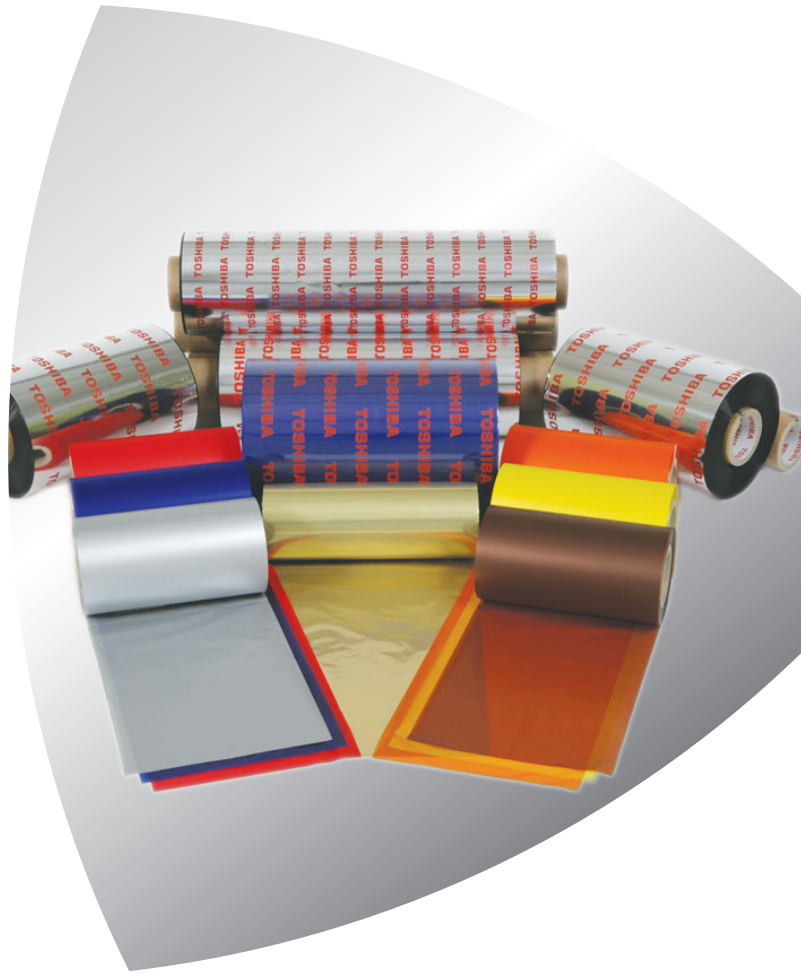
Fiche produit

- Pour les applications qui nécessitent non seulement une qualité irréprochable, mais aussi une résistance élevée aux agressions mécaniques, à la température et aux solvants.
- Idéal pour les environnements les plus exigeants, comme ceux des secteurs logistique, chimique et pharmaceutique.
- La qualité Toshiba pour une productivité optimale.

Comme notre gamme résine standard, ces qualités premium offrent une résistance supérieure à la chaleur (l'image imprimée résiste à des températures allant jusqu'à 250 °C), aux solvants, à l'essence sans plomb, aux liquides de frein, ainsi qu'aux puissants détergents et agents de blanchiment industriels. Adapté à une vaste gamme de matériaux synthétiques, de papiers couchés ultra-brillants et mats, ainsi qu'à toutes les qualités de ruban Toshiba, le backcoating offre une protection exceptionnelle pour 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 optimiser l'efficacité d'impression, tout en réduisant les déchets et les coûts de livraison et de transport. Cette approche vous permet de réaliser des économies, mais elle contribue également à protéger l'environnement.



Caractéristiques

Principales caractéristiques

- Résistance supérieure aux contraintes mécaniques et aux rayures
- Excellente résistance aux solvants et à la chaleur
- Superbe qualité d'impression sur textile
- Remarquable résistance au nettoyage à sec et au repassage industriels

	AS2	AS2F	AS3	AS3F	SS2F	RS2	SS3F	RG5	RS1	RS2	
Point de fusion	85 °C		80 °C	85 °C	168 °C	97 °C	— ¹⁾	— ¹⁾	97 °C	83 °C	
Épaisseur du ruban	< 9 µm		< 8 µm	< 8 µm	< 8 µm	< 9 µm	< 7 µm	< 9 µm	< 9 µm		
Épaisseur PET	4,5 µm				4,8 µm	4,5 µm	4,8 µm	4,5 µm			
Backcoating	A base de silicones				— ¹⁾				A base de silicones	— ¹⁾	
Vitesse d'impression max.	203 mm/s				305 mm/s	254 mm/s	305 mm/s	— ¹⁾	254 mm/s	203 mm/s	
Couleur	Noir										
Stockage	5-35 °C 20 – 80 % d'humidité relative				5-35 °C 45 – 85 % d'humidité relative	5-35 °C 30 – 85 % d'humidité relative	5-35 °C 45 – 85 % d'humidité relative	5-35 °C 30 – 85 % d'humidité relative	5-35 °C 45 – 85 % d'humidité relative	5-35 °C 30 – 85 % d'humidité relative	
Noircissement (Macbeth D19C)	1.6 ODR				1.9 ODR	2.05 ODR	1.8 ODR	1.5 ODR	2.05 ODR	2.08 ODR	
Résistance mécanique	Aucune dégradation après x cycles :				Très bonne	Très bonne	Très bonne	Excellente	Bonne	Très bonne	
	95		100								
Résistance thermique	250 °C		200 °C		220 °C	150 °C	170 °C	— ¹⁾	150 °C	120 °C	
Résistance aux solvants	Aucune dégradation après x cycles ²⁾ :		Aucune dégradation après x cycles ²⁾ :		Excellente ³⁾	Aucune dégradation après x cycles ²⁾ :	Bonne ³⁾	Excellente ³⁾	Aucune dégradation après 40 cycles ²⁾	Aucune dégradation après x cycles ²⁾ :	
	IPA : 200 Ethanol : 50 Essence minérale : 70 Huile de moteur : 250 Essence sans plomb 98 : 10 Liquide de frein : 10	IPA : 200 Ethanol : 80 Essence minérale : 70 Huile de moteur : 250 Essence sans plomb 98 : 10 Liquide de frein : 10	Résistant au lavage Résistant au nettoyage à sec Résistant aux agents de blanchiment Résistant au repassage		Non résistant à l'acétone	IPA : 170 Ethanol : 40 Huile de moteur : 250 Essence sans plomb 98 : 150 Gasoil : 250 Liquide de frein : 8	Non résistant à l'acétone	IPA, éthanol, méthanol, MEK, diluant, xylène, liquide de frein		IPA : 120 Ethanol : 40 Huile de moteur : 250 Essence sans plomb 98 : 160 Gasoil : 250 Liquide de frein : 10	
Tête d'impression	Edge / Near Edge	A plat	Edge / Near Edge	A plat	A plat	Near Edge	A plat	A plat	Near Edge	A plat	

Les spécifications ci-dessus sont des indications pouvant varier en fonction des supports utilisés. Contactez-nous pour une étude individuelle. L'utilisation de rubans Toshiba permet de réduire l'usure des pièces et le coût d'exploitation. Vous prolongerez par ailleurs la durée de vie des têtes d'impression et optimiserez leur garantie en utilisant exclusivement des rubans Toshiba, spécialement conçus pour les imprimantes thermiques Toshiba.

Pour obtenir plus d'informations et la liste complète des systèmes de codes-barres et des imprimantes d'étiquettes, contactez votre représentant Toshiba.

¹⁾ Aucune donnée disponible
²⁾ Essai à l'abrasion (939 g)
³⁾ Varie selon le support

Toshiba Tec France

1-5 rue Eugène et Armand Peugeot, 92500 Rueil-Malmaison

Téléphone

+33 (0)1 47 28 28 28

Site Web

<https://impression.toshiba.fr>

