

NASTRI RESINA PREMIUM

Datasheet

- > Per applicazioni che richiedono non solo elevata qualità, ma anche resistenza all'aggressione meccanica, alla temperatura e a soluzioni chimiche aggressive.
- > Ideale per ambienti esigenti come logistica, industria chimica o farmaceutica.
- > Approvato da Toshiba per la massima produttività.

Come per la nostra gamma di nastri resina standard, la qualità premium offre una maggiore resistenza al calore (l'immagine stampata resiste a temperature fino a 250°C), benzina senza piombo, liquido freni o detergenti industriali forti e candeggio. Adatto ad un'ampia gamma di materiali sintetici, a carta lucida e opaca e, come tutte le qualità Toshiba, il backcoating offre una straordinaria protezione della testina di stampa.

Essendo uno dei maggiori fornitori di nastro a trasferimento termico in Europa, ci focalizziamo sulla qualità e affidabilità per aiutare le nostre aziende clienti a crescere. I nastri Toshiba sono progettati e fabbricati con standard industriali estremamente esigenti, non esiste quindi una scelta migliore!

Come tutti i nostri prodotti, anche i nostri materiali di consumo sono pensati per migliorare l'efficienza della stampa e allo stesso tempo ridurre i costi di smaltimento. Questo non solo consente di risparmiare denaro, ma aiuta anche a creare un futuro più verde.





SPECIFICHE

Caratteristiche chiave

- > Alta resistenza meccanica e ai graffi
- > Ottima resistenza ai solventi e alle alte temperature fino a 400°C
- > Ottima qualità di stampa sui tessuti
- > Resistente al lavaggio a secco industriale e alla stiratura

	AS2	AS2F	AS3	AS3F	SS2F	RS2	SS3F	RG5	RS1	RS2	
Punto di fusione	85°C		80°C	85°C	168°C	97°C	— ¹⁾	— ¹⁾	97°C	83°C	
Spessore nastro	< 9 µm		< 8 µm	< 8 µm	< 8 µm	< 9 µm	< 7 µm	< 9 µm	< 9 µm		
Spessore PET	4.5 µm				4.8 µm	4.5 µm	4.8 µm	4.5 µm			
Backcoating	Base silconica				— ¹⁾				Base silconica	— ¹⁾	
Max. velocità di stampa	203 mm/sec				305 mm/sec	254 mm/sec	305 mm/sec	— ¹⁾	254 mm/sec	203 mm/sec	
Colore	Nero										
Stoccaggio	5-35°C 20 – 80 % RH				5-35°C 45 – 85% RH	5-35°C 30 – 85% RH	5-35°C 45 – 85% RH	5-35°C 30 – 85% RH	5-35°C 45 – 85 % RH	5-35°C 30 – 85% RH	
Nero (Macbeth D19C)	1.6 ODR				1.9 ODR	2.05 ODR	1.8 ODR	1.5 ODR	2.05 ODR	2.08 ODR	
Resistenza meccanica	Nessun danno dopo X cicli: 95				100	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Ottima	Buona	Molto buona
Resistenza al calore	250°C		200°C		220°C	150°C	170°C	— ¹⁾	150°C	120°C	
Resistenza ai solventi	Nessun danno dopo X cicli ²⁾ : IPA: 200 Etanolo: 50 Acquaragia: 70 Olio lubrificante: 250 Benzia senza piombo 98: 10 Liquido Freni: 10		IPA: 200 Etanolo: 80 Acquaragia: 70 Olio lubrificante: 250 Benzia senza piombo 98: 10 Liquido Freni: 10		Resistente al lavaggio ad acqua Resistente al lavaggio a secco Resistente al candeggio Resistente alla stiratura	Not resistant against Acetone	Nessun danno dopo X cicli ²⁾ : IPA: 170 Etanolo: 40 Olio lubrificante: 250 Benzia senza piombo 98: 150 Diesel: 250 Liquido Freni: 8	Buona ³⁾ Nessuna resistenza all'acetone	Ottima ³⁾ IPA, Etanolo, Metanolo, MEK, Diluente, Xilene, Liquido Freni	Nessun danno dopo 40 cicli ²⁾	Nessun danno dopo X cicli ²⁾ : IPA: 120 Etanolo: 40 Olio lubrificante: 250 Benzia senza piombo 98: 160 Diesel: 250 Liquido Freni: 10

Le specifiche di cui sopra sono indicazioni e variano a seconda dei substrati utilizzati. Contattaci per una valutazione individuale. L'utilizzo di nastri Toshiba riduce l'usura delle parti di lavoro consentendo una riduzione del costo totale di proprietà (TCO). Proteggere la vita e la garanzia della testina di stampa utilizzando solo nastri Toshiba personalizzati per stampanti termiche.

Per ulteriori informazioni e un elenco completo delle stampanti barcode e per etichette compatibili, contattare il partner locale Toshiba.

¹⁾ Informazione non disponibile
²⁾ Test allo sfregamento (939 g)
³⁾ A seconda del substrato

Toshiba Tec Italia Imaging Systems Spa

Via delle Industrie, 31
20883 Mezzago (MB)

Telefono

+39 039 6241711

Fax

+39 039 6241721

Website

www.toshibatec.it