

TR4085 plus™

SONY

Specifiche tecniche



Utilizzi generali



L'introduzione del TR4085, ha creato uno standard nella tecnologia del nastro a cera. Oggi lo standard si e' ulteriormente evoluto con TR4085plus™. La tecnologia SmoothCoat™ del supporto, garantisce una miglior protezione della testina, unita alla stampa di alto contrasto e durevole nel tempo. Il TR4085plus permette la stampa anche ad alte temperature sulle piu' svariate superfici.

Caratteristiche

- *Supporto posteriore del nastro in SmoothCoat™*
- *Stampa di alto contrasto*
- *Stampa su vasta gamma di supporti, dalla carta non trattata a supporti sintetici di fascia media*
- *Codici a barre perfetti anche ad alte velocita' di stampa (300 mm/SEC.)*
- *Dissipazione di cariche statiche*
- *Crea immagini perfette con temperature inferiori a quelle necessarie con il TR4085*
- *Qualita' superiore anche su etichette flood-coated*
- *Resistenza allo strofinamento e all'abrasione migliorata*

Applicazioni raccomandate

Etichette per contenitori industriali, superfici corrugate, etichette di prodotto, ingredienti, prodotti farmaceutici, orticoltura, etichette di pericolo, contenitori di sangue, buste in materiale flessibile, parti di ricambio meccaniche



Etichette di spedizione



Etichette di prodotto



Etichette di orticoltura



Etichette per contenitori

SONY

Sony Chemicals Corporation

Visit us at www.sonychemicals.com

TR4085 *plus*TM *Utilizzi generali*

Proprieta' del nastro		
Descrizione	Specifiche	Metodo di misura
Tipo d'inchiostro	Cera/Resina	—
Spessore totale (µm)	7.9 ± 0.5	Micrometro
Spessore supporto di base (µm)	4.8 ± 0.4	Micrometro
Spessore inchiostro (µm)	2.8 ± 0.3	Micrometro
Densita' di rilascio nastro	≥ 1.5	Densitometro
Densita' di stampa	≥ 1.7	Densitometro

Caratteristiche dell'immagine stampata	
Supporto: Patinato	
Velocita' di stampa: 100 mm/sec.	Densita' di stampa: 1.79
Resistenza allo strofinamento: Eccellente	Resistenza all'abrasione: Ottima
Apparato di misurazione: Colorfastness Tester	
Condizioni: Test di strofinamento: 25 cicli @ 500 grammi con panno di cotone	
Test di abrasione: 50 cicli @ 200 grammi con punta in acciaio inox	
¹ Represents the American National Standards Institute (ANSI) Grade measured at the given conditions. Grade levels are A, B, C, D, and F, where A is excellent, B is above average, C is average, D is below average, and F is poor.	

Applicazioni tipo

Etichette per contenitori industriali, superfici corrugate, etichette di prodotto, ingredienti, prodotti farmaceutici, orticoltura, etichette di pericolo, contenitori di sangue, buste in materiale flessibile, parti di ricambio meccaniche

The information on this data sheet was obtained in Sony Chemicals Corporation laboratories and measured values may vary slightly when tested in a different environment.

SONY

Sony Chemicals Corporation

Visit us at www.sonychemicals.com
TR4085plus 10/00 nl

Sony Chemicals Corporation of America
1001 Technology Drive
Mt. Pleasant, PA 15666-1766
Phone: (724) 696-7500
FAX: (724) 696-7555
E-mail: sales_marketing@sonychemicals.com

Sony Chemicals Europe B.V.
Diamantlaan 27
2132 WV Hoofddorp
The Netherlands
Phone: 31 23 56 50606
FAX: 31 23 56 20115
E-mail: sales@sonychemicals.nl

Sony Chemicals Singapore Pte Ltd.
83 Clemenceau Avenue #10-03/04
UE Square
Singapore 239920
Phone: 65-836-1181
FAX: 65-836-1171
E-mail: sales@sonychem.com.sg

Sony Chemicals Corporation
1-6-3 Nihombashi Muromachi
Tokyo 103
Japan
Phone: 81 3 3279 0448
FAX: 81 3 3246 1784
E-mail: info@sccj.co.jp