



Coates Screen

## Product Data Sheet

# CERNEALĂ TAMPOGRAFICĂ TP 287-NT

### 1. Aplicații

Cerneala este ideală pentru aplicații pe polistiren și copolimeri cum ar fi ABS, Luran, SAN, hârtie, acetobutirat de celuloză, PMMA (sticla acrilică) și PVC rigid.

### 2. Proprietăți

Cerneala TP 287-NT este o cerneală într-un singur component cu un aspect semilucios, o bună opacitate și o uscare rapidă. Imprimarea cu cerneala TP 287-NT este foarte rezistentă la abraziune și la intemperii.

### 3. Nuanțe

Cernelurile TP 287-NT nu conțin pigmenți ai metalelor grele și sunt în concordanță cu normele referitoare la protecția jucăriilor EN 71, partea a 3-a referitoare la siguranța jucăriilor, migrația unor elemente.

### 4. Procesare

Pentru imprimare cerneala se poate dilua cu 15-30% aditiv A sau diluant VD 60. Drept întârziator se va utiliza TPD.

### 5. Uscare

Cernelurile TP287-NT se usucă în aer prin evaporarea solventului.

Timpul de uscare la temperatura camerei (20-25°C, 68-77°F) este de 30-60 secunde. La cald sau în curent de aer, timpul de uscare se reduce la 10 secunde. La temperatura camerei cerneala TP 287-NT este perfect polimerizată după aproximativ 5 minute.

### 6. Curățare

Pentru îndepărtarea cernelii de pe matrițele tampografice și părțile mașinii de tampografiat se recomandă utilizarea diluantului VD 40 sau agent de curățare spray.

### 7. Ambalare

Cerneala TP 287 este livrată la cutii de 1L. Cerneala poate fi livrată, reambalată de distribuitor la cantități mai mici conform ofertei.

### 8. Durata de depozitare

Pentru informații referitoare la termenul de valabilitate al produsului consultați eticheta de pe ambalaj.

### 9. Atenționare

A se citi fișa de securitate și fișa tehnică a produsului înainte de utilizare.

Datele din fișa de securitate sunt în concordanță cu Regulamentul (EC) Nr. 1907/2006 referitoare la lucrul cu materiale periculoase (1999/45/EC) și instrucțiuni referitoare la procesare, manipulare și depozitare și informații de prim ajutor.

Informațiile din fișa de securitate sunt valabile la utilizarea produsului conform fișei tehnice.

<b>NUANTE STANDARD</b>			
Galben	TP287/10-NT	Albastru mediu	TP287/31-NT
Galben opac	TP287/10-HD-NT	Ultra marin	TP287/32-NT
Galben mediu	TP287/11-NT	Albastru inchis	TP218/33-NT
Galben mediu opac	TP287/11-HD-NT	Albastru violet	TP287/36-NT
Galben inchis	TP287/12-NT	Violet opac	TP287/37-HD-NT
Galben inchis opac	TP287/12-HD-NT	Verde deschis	TP287/40-NT
Portocaliu deschis	TP287/14-NT	Verde deschis opac	TP287/40-HD-NT
Portocaliu opac	TP287/15-HD-NT	Verde	TP287/41-NT
Galben ocru	TP287/17-NT	Verde stralucitor	TP287/42-NT
Rosu deschis	TP287/20-NT	Maro deschis	TP287/50-NT
Rosu deschis opac	TP287/20-HD-NT	Maro inchis	TP287/51-NT
Rosu stralucitor	TP287/21-NT	Alb	TP287/60-NT
Rosu stralucitor opac	TP287/21-HD-NT	Alb opac	TP287/60-HD-NT
Rosu carmin	TP287/22-NT	Negru	TP287/65-NT
Rosu carmin mediu	TP287/22-HD-NT	Negru opac	TP287/65-HD-NT
Roz	TP287/25-NT	Albastru deschis opac	TP287/30-HD-NT
Albastru deschis	TP287/30-NT		
La cerere pot fi realizate si alte nuante de cerneala in conformitate cu regulamentele producatorului			
<b>NUANTE DE POLICROMIE IN CONCORDANTA CU SCALA EUROPEANA</b>			
Galben	TP287/180-NT		
Magenta	TP287/181-NT		
Cyan	TP287/182-NT		
<b>C-MIX 2000 CULORI DE BAZA</b>			
Galben	TP287-Y30	Violet	TP287-V50
Galben auriu	TP287-Y50	Albastru	TP287-B50
Portocaliu	TP287-O50	Verde	TP287-G50
Scarlet	TP287-R20	Negru	TP287-N50
Rosu	TP287-R50	Alb	TP287-W50
Magenta	TP287-M50	Lac	TP287-E50
<b>CERNELURI CU NUANTE METALICE</b>			
Auriu stralucitor	TP287/75-AB-NT	Aramiu	TP287/78-AB-NT
Auriu pal stralucitor	TP287/76-AB-NT	Argintiu	TP287/79-AB-NT
Auriu pal	TP287/77-AB-NT		
<b>CERNELURI CU NUANTE METALICE STRALUCITOARE</b>			
Auriu stralucitor	TP287/75-MG		
Argintiu	TP287/79-MG		
La cerere pot fi realizate si alte nuante de cerneala in conformitate cu regulamentele producatorului			

INFORMATIILE CUPRINSE IN FISA TEHNICA, AU FOST REDACTATE CU GRIJA PE BAZA EXPERIENTEI DE LABORATOR SI ÎN CONDITII COMERCIALE. CU TOATE ACESTE, PERFORMANTELE PRODUSELOR SI GRADUL ÎN CARE ELE CORESPUND SCOPULUI CLIENTULUI, SUNT DETERMINATE DE CONDITIILE PARTICULARE DE UTILIZARE SI DE MATERIALELE CE VOR FI IMPRIMATE.

NOI RECOMANDAM CLIENTILOR SA VERIFICE ÎNAINTE DE A ÎNCEPE O PRODUCTIE DE SERIE, CA PRODUSUL PREZENTAT SA SATISFACA CERINTELE SALE. DEOARECE NU PUTEM ANTICIPATI SAU CONTROLA CONDITIILE ÎN CARE ARE LOC UTILIZAREA PRODUSELOR NOASTRE, NU PUTEM OFERI GARANTII NECONDITIONATE PENTRU PERFORMANTELE LOR. TOATE VÂNZARILE SUNT SUPUSE CONDITIILOR NOASTRE STANDARD SI DE VÂNZARE.

DORIM SA ACCENTUAM CA INFORMATIA ÎN ACEASTA FISA TEHNICA ESTE NUMAI O RECOMANDARE SI POATE FI NECESARA MODIFICAREA EI PENTRU ADAPTAREA LA CONDITIILE PARTICULARE ALE UNUI CLIENT SAU LA CONDITIILE DE EFICIENTA ALE UNUI ECHIPAMENT, PRODUSELE COATES SCREEN NU SUNT CONCEPTE PENTRU A FI UTILIZATE ÎN COMBINATIE CU CELE ALE ALTOR PRODUCATORI DE CERNELURI SAU PRODUSE SIMILARE, DECÂT ÎN URMA UNUI ACCEPT SCRIS DIN PARTEA FIRMEI COATES SCREEN.

PREZENTA FISA **VERSIUNEA 4 – APRILIE 2008** ANULEAZA FISELE ANTERIOARE.

**Importator si distribuitor: ELECTRONIC DESIGN & CONSULTING GROUP**  
**Str. Floare de Gheata nr. 9, sector 5, București Tel:021-4449320/21/24**  
**Fax: 021-4449326; [www.edcg.ro](http://www.edcg.ro); E-mail: office@edcg.ro**  
**Produs de COATES SCREEN INKS GmbH**  
**Wiederholdplatz 1 90451 Nürnberg**  
**Phone: 0911 6422 0 FAX: 0911 6422 200 <http://www.coates.de>**