



Coates Screen

## Ficha técnica

# TINTAS PARA TAMPOGRAFÍA TP 282-NT

### APLICACIONES

Adecuadas para CDs, poliéster, poliamida, poliolefinas tratadas (polietileno y polipropileno), superficies barnizadas.

### PROPIEDADES

Las tintas TP 282-NT son de secado muy rápido y buen cubrimiento. Su acabado es brillante.

### TONOS DE COLOR

Las tintas de imprimir de Coates Screen Inks GmbH corresponden a las exigencias de la actual lista "EUIA exclusión list for printing inks and related products". No usamos pigmentos y otras combinaciones basados en antimonio\*, arsénico, cadmio, cromo (VI), plomo, mercurio y selenio.

\*véase nota en lista EUIA

### AJUSTE PARA TAMPOGRAFÍA

Las tintas TP 282-NT se ajustan con aprox. 15% - 30% del aditivo A o solvente especial VD 10 y con TPV como retardante.

### SECADO

Las tintas TP 282-NT son de secado físico, por evaporación del solvente. A temperatura ambiente (20° C - 25° C), el tiempo de secado es de aprox. 1 - 2 minutos. Bajo aplicación de calor y circulación artificial de aire, el tiempo de secado es de aprox. 10 segundos.

Las tintas TP 282-NT secan plenamente en aprox. 10 minutos a temperatura ambiente.

### LIMPIEZA

Para la limpieza de los clisés y herramientas son adecuados el diluyente VD 40 o el limpiador Cliché Spray.

### PRESENTACIÓN

Las tintas TP 282-NT se suministran en envases de 1 litro.

### VENCIMIENTO

La fecha de vencimiento va impresa sobre la etiqueta del producto.

### CLASIFICACIÓN

Antes de empezar a trabajar, siempre deben leerse las respectivas hojas de datos de seguridad del producto.

Las hojas de datos de seguridad, elaboradas conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), contienen la clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP/GHS) y las recomendaciones respecto a medidas de seguridad a observar durante el uso, almacenamiento y disposición de residuos, así como instrucciones de primeros auxilios.

### TONOS ESTÁNDAR

|                  |              |               |              |
|------------------|--------------|---------------|--------------|
| amarillo limón   | TP 282/10-NT | azul oscuro   | TP 282/33-NT |
| amarillo medio   | TP 282/11-NT | azul violáceo | TP 282/36-NT |
| naranja claro    | TP 282/14-NT | violeta       | TP 282/37-NT |
| rojo claro       | TP 282/20-NT | verde claro   | TP 282/40-NT |
| rojo fuerte      | TP 282/21-NT | verde pino    | TP 282/41-NT |
| carmin           | TP 282/22-NT | blanco        | TP 282/60-NT |
| azul claro       | TP 282/30-NT | negro         | TP 282/65-NT |
| azul ultramarino | TP 282/32-NT |               |              |

A solicitud, se suministran otros tonos dentro del marco de servicios especiales.

### TONOS PARA TRAMADO – ESCALA EUROPEA

|          |               |
|----------|---------------|
| amarillo | TP 282/180-NT |
| magenta  | TP 282/181-NT |
| cián     | TP 282/182-NT |

### TONOS BÁSICOS C-MIX 2000

|                |            |         |            |
|----------------|------------|---------|------------|
| amarillo limón | TP 282/Y30 | violeta | TP 282/V50 |
| amarillo oro   | TP 282/Y50 | azul    | TP 282/B50 |
| naranja        | TP 282/O50 | verde   | TP 282/G50 |
| escarlata      | TP 282/R20 | negro   | TP 282/N50 |
| rojo           | TP 282/R50 | blanco  | TP 282/W50 |
| magenta        | TP 282/M50 | barniz  | TP 282/E50 |

*La información contenida en nuestras fichas técnicas y hojas de datos de seguridad se basa en el estado actual de conocimientos, pero no representan una garantía de propiedades de los productos ni un fundamento para el derecho contractual. Se entienden como hojas informativas para nuestros socios comerciales, pero es recomendable realizar ensayos de impresión de los productos bajo las respectivas condiciones locales para cada aplicación. – Versión actualizada – MAYO 2015 – VERSIÓN No. 5*

**Coates Screen Inks GmbH**  
Wiederholdplatz 1 90451 Nürnberg  
Tel.: 0911 6422 0 Fax: 0911 6422 200  
<http://www.coates.de>