



Coates Screen

Ficha técnica

TINTAS PARA TAMPOGRAFÍA TP 233-NT

APLICACIONES

Adecuadas para la impresión sobre acetato de celulosa, acetobutirato de celulosa, duroplásticos, vidrio, madera, superficies barnizadas, piel (cuero), papel, policarbonato, poliéster, polimetilmetacrilato y poliuretano.

PROPIEDADES

Las tintas del tipo TP 233-NT son de buen cubrimiento y sobrebarnizables. Presentan un acabado brillante.

TONOS DE COLOR

Las tintas de imprimir de Coates Screen Inks GmbH corresponden a las exigencias de la actual lista "EUPIA 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 EUPIA

AJUSTE PARA TAMPOGRAFÍA

Las tintas del tipo TP 233-NT se ajustan para impresión por adición de aprox. 15% - 30% de aditivo A y como retardante se utiliza TPV.

SECADO

Las tintas del tipo TP 233-NT secan físicamente, por evaporación de solventes. A temperatura ambiente (20° C – 25° C), el tiempo de secado es de aprox. 2 minutos. Bajo aplicación de calor y circulación artificial de aire, aprox. 30 segundos.

A temperatura ambiente, es secado pleno requiere aprox. 30 minutos.

LIMPIEZA

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

PRESENTACIÓN

Las tintas del tipo TP 233-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 233/10-NT	azul medio	TP 233/31-NT
amarillo oscuro	TP 233/12-NT	azul ultramarino	TP 233/32-NT
naranja	TP 233/15-NT	azul oscuro	TP 233/33-NT
ocre	TP 233/17-NT	verde claro	TP 233/40-NT
rojo claro	TP 233/20-NT	verde pino	TP 233/41-NT
rojo fuerte	TP 233/21-NT	marrón claro	TP 233/50-NT
carmín	TP 233/22-NT	blanco	TP 233/60-NT
rosado	TP 233/25-NT	negro	TP 233/65-NT
azul claro	TP 233/30-NT	negro, mate	TP 233/65-MT-NT

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

TONOS PARA TRAMADO – ESCALA EUROPEA

amarillo	TP 233/180-NT
magenta	TP 233/181-NT
cián	TP 233/182-NT

TONOS BÁSICOS C-MIX 2000

amarillo limón	TP 233/Y30	violeta	TP 233/V50
amarillo oro	TP 233/Y50	azul	TP 233/B50
naranja	TP 233/O50	verde	TP 233/G50
escarlata	TP 233/R20	negro	TP 233/N50
rojo	TP 233/R50	blanco	TP 233/W50
magenta	TP 233/M50	barniz	TP 233/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>