



Coates Screen

Ficha técnica

TINTAS PARA TAMPOGRAFÍA TP/MI

APLICACIONES

Las tintas TP/MI son adecuadas para la impresión sobre el **reverso** de láminas transparentes, creando el efecto casi perfecto de reflejo tipo espejo.

La impresión directa sobre superficies lisas, puede ofrecer un acabado cromado.

PROPIEDADES

El máximo efecto de reflejo tipo espejo se logra utilizando láminas de PMMA, policarbonato, poliéster impreso con barniz y poliestireno.

Ensayos previos son necesarios en todos los casos. Con la impresión directa sobre el anverso de la lámina no se logra el efecto tipo espejo.

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 TP/MI se ajustan, previa impresión, con aprox. 10% - 20% de aditivo A o aditivo B. Como retardante se utiliza TPD.

SECADO

Las tintas TP/MI secan físicamente, por evaporación de solventes. Para lograr un buen efecto de brillo tipo espejo, se recomienda el secado con aire frío.

LIMPIEZA

Para la limpieza de los clisés y herramientas es adecuado nuestro diluyente VD 40.

PRESENTACIÓN

Las tintas TP/MI 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	
TP/MI 79	plata

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>
