



Coates Screen

Ficha técnica

TOLDOS PARA CAMIONES

Las tintas serigráficas se aplican sobre los toldos para camiones con brocha, pistola o rodillo. Al aplicar estas tintas se debe tener en cuenta fundamentalmente lo siguiente:

El toldo siempre debe limpiarse cuidadosamente antes de aplicar la tinta. Dado que los toldos se tratan comúnmente con vapor, se recomienda lavar las áreas a imprimir con alcohol.

La capa de tinta debe ser lo más delgada posible. La aplicación de capas gruesas con rodillo, brocha o pistola aumenta el riesgo de agrietamiento de la película de tinta y facilita el descapado.

La película debe secar perfectamente antes de que el toldo sea enrollado o transportado.

ES POSIBLE QUE SE OBSERVEN LOS SIGUIENTES PROBLEMAS:

- ◆ Se dificulta el aplicar la tinta sobre el material del toldo (PVC)

Las causas pueden ser residuos de sustancias separadoras o plastificantes sobre la superficie que impiden la correcta adherencia.

- ◆ La capa de tinta aplicada sobre el material es demasiado gruesa (el mejor sistema para marcar toldos es la serigrafía).

TINTA PARA SERIGRAFÍA HG PARA IMPRIMIR TOLDOS:

La calidad de las tintas para serigrafía HG ha probado ser, en muchos casos, la adecuada para marcar toldos y objetos similares.

Dentro de nuestra gama de productos recomendamos el uso de nuestro diluyente agresivo VD 40, el cual suaviza la superficie del PVC garantizando una buena adherencia de la película de tinta.

El aditivo de plastificación W 1 mantiene la película de tinta elástica y flexible. Recomendamos añadir a la tinta un 3% a 5% del aditivo.

El uso de aditivos está especialmente indicado con los tonos altamente pigmentados. En cuanto al tono blanco, recomendamos el uso de la calidad HG 60/PL, formulada específicamente con un alto grado de elasticidad.

A pesar de todo, en la práctica pueden presentarse problemas de vez en cuando, por lo cual es indispensable realizar ensayos previos en todos los casos.

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.

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 JUNIO 2015 – VERSIÓN No. 6

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