

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

TP218-60-736-MT-NT

APLICACIÓN

Para acetato de celulosa, duro plásticos, poliamida, poliéster, poliacetal (postratado), pretratado.

Polietileno y polipropileno, metales y superficies recubiertas (también para sistemas de 2 componentes y superficies recubiertas de polvo).

PROPIEDADES

TP218-60-736-MT-NT / Kent TPA de secado rápido, brillante y opaco. Muestran alta resistencia mecánica y Resistencia contra muchos disolventes orgánicos, químicos, álcalis y ácidos diluidos, aceites y grasas.

SOMBRAS DE COLOR

Las tonalidades de color de la gama TP218-60-736-MT-NT / Kent TPA muestran una pigmentación libre de metal de gran tamaño y corresponden a la norma EN 71, parte 3, seguridad de los juguetes, migración de ciertos elementos.

AJUSTE PARA TAMPOGRAFÍA

Las tintas de tampografía de 2 componentes TP218-60-736-MT-NT / Kent TPA se mezclan con el endurecedor TPW/H500 de la siguiente manera:

4 partes de tinta: 1 parte de endurecedor (partes en peso).

Nota: Para los colores altamente opacos, la proporción de mezcla es la siguiente:

5 partes de tinta: 1 parte de endurecedor TPW / H500 (partes en peso)

La tinta se ajusta a la consistencia de impresión mediante la adición de 15-30% de TPW/A aditivo. TPW/D se puede utilizar para el retraso.

La vida útil de la tinta mezclada es de aprox. 8 horas. Después de este tiempo, la adhesión y la resistencia podrían reducirse, incluso si la tinta aún parece ser líquida y procesable.

EL SECADO

Después de la adición del endurecedor, las tintas de impresión de 2 componentes se secan químicamente / físicamente. A temperatura ambiente

(20-25 ° C; 68-77 ° F) el tiempo de secado es de aprox. 10-15 minutos. Con aplicación de calor y circulación de aire, el tiempo de secado es de aprox. 1 minuto. Usar un soplador Leister para el tiempo de secado solo será de unos pocos segundos.

Las resistencias mecánicas y químicas no se logran hasta que la tinta está completamente curada (aproximadamente 5-6 días).

LIMPIEZA

Para la limpieza de plantillas y herramientas nuestro diluyente CA262.

EMBALAJE

Las tintas TP218-60-736-MT-NT / Kent TPA están disponibles solo en latas de 1 litro.

El endurecedor TPW / H500 está disponible en latas de 0,5 litros (aprox. 0,53).

DURACIÓN

Para obtener información sobre la vida útil, consulte la etiqueta de lata.

CLASIFICACIÓN

Lea las hojas de datos de seguridad del material antes de procesar.

Las hojas de datos de seguridad del material según el Reglamento (CE) n° 1907/2006 contienen clasificación.

De acuerdo con la directiva de preparativos (1999/45 / EC), así como las instrucciones de precauciones para el procesamiento, manejo y almacenamiento, así como primeros auxilios.

La información proporcionada en la hoja de datos de seguridad del material se refiere al procesamiento como se describe en esta hoja de datos del producto.

SOMBRAS ESTÁNDAR

Amarillo cítrico	Azul medio
Amarillo cítrico, ultra opaco	Marino ultra
Amarillo medio	Azul oscuro
Amarillo medio, ultra opaco	Turquesa
Amarillo oscuro	Azul Violeta
Amarillo oscuro, ultra opaco	Violeta
Naranja	Violeta, ultra opaco
Naranja, ultra opaco	Verde claro
Ocre Amarillo	Verde claro, ultra claro

Rojo claro	Verde oscuro
Rojo claro, ultra opaco	Verde brillante
Rojo oscuro	Café claro
Rojo oscuro, ultra opaco	Café oscuro
Rojo carmín	Blanco
Rojo carmín, ultra opaco	Blanco, ultra opaco
Rosa	Blanco, mate
Azul claro	Negro
Azul claro, ultra claro	Negro, ultra opaco
Negro, mate	

Otros colores se pueden fabricar sujetos a nuestra regulación especial de colores

Las declaraciones en nuestros folletos y hojas de datos de seguridad se basan en nuestras experiencias actuales, sin embargo, no están aseguradas las propiedades del producto y no justifican una relación legal contractual. Sirven para asesorar a nuestros asociados de negocios, pero es absolutamente necesario realizar sus propias pruebas de impresión en condiciones locales, con respecto al propósito previsto antes de comenzar el trabajo. - Todos los folletos anteriores ya no son válidos. Mayo 2019 - Versión no.5