

BOLETIN-TECNICO

TINTA AZUL V

Tinta no vitrificable para material descartable

DESCRIPCIÓN GENERAL

La Tinta Azul para Descartables, es una tinta serigráfica de un solo componente, que toma su dureza definitiva por medio del calor.

Especialmente formulada para ser aplicada sobre material de vidrio, obteniendo un buen contraste del color.

Por estar confeccionada de un solo componente, no tiene el inconveniente de la "vida útil" de las mezclas de resinas epoxídicas con el catalizador, resultando en un mejor rendimiento general.

APLICACIONES

En la confección de escalas para mediciones en instrumental de vidrio para laboratorios, especialmente aplicable a todos aquellos materiales de vidrio descartables usados con materiales patógenos.

Esta tinta soporta la esterilización de los instrumentos, inclusive cuando se realiza con óxido de etileno.

FORMA DE USO

Se puede aplicar sobre todo tipo de vidrios, secos, libres de polvo, y sin desmoldantes, utilizando una malla serigráfica 110 a 130. Es conveniente dejar secar al aire alrededor de 2 hr, y luego, para su endurecimiento final se deberá hornear durante 10 min. a 140°C. Es importante que la tinta esté libre de solventes antes de realizar el curado a esa temperatura, para evitar el "burbujeo" de los solventes, lo que se traduciría en "picaduras" de la impresión.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas de trabajo, como así las piezas que hayan quedado mal impresas, se limpiarán con MEK, Acetato de etilglicol o Degrasol L-1.

SUMINISTRO

Envases de 1 kg y 4 kg



Tecnología Química Argentina

Tuyutí 1168 – Florida – CP 1602 Pdo Vicente López – Prov. BsAs. República Argentina e-mail: tqa@telecentro.com.ar www.tqargentina.com.ar