

Screen Printing Inks



SILICONE INK

Código N° VPS0000

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Tinta bi-componente a base de resinas de silicona.

CAMPOS DE USO

SILICONE INK está estudiada para la impresión de material de silicona tales como gorros de baño, fundas de móviles y objetos varios.

PROCESO APLICATIVO

El producto debe ser catalizado antes del uso por medio de la incorporación de CATALIZADOR SILICONE INK (Cód. VPS00005) al 10%.

En caso de necesidad puede diluirse con el diluyente específico SILICONE INK DILUENTE.

SILICONE INK no es compatible con otros tipos de tintas ni con otros diluyentes.

Para la impresión se recomiendan pantallas de 90 – 100 hilos/cm.

La tinta no seca al aire y para su endurecimiento es necesaria una polimerización a 160° C durante unos 3 minutos aproximadamente.

La tinta catalizada tiene una vida útil de unas 8 horas. Se recomienda por tanto catalizar solamente la cantidad que se estima emplear.

Es muy importante realizar una limpieza previa de los objetos a imprimir por medio de alcohol, para eliminar eventuales restos de talco o de suciedad.

Las pantallas y los utensilios se limpian con disolventes tipo Xileno.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Tinta bi-componente
- Elevada elasticidad
- Muy resistente al rallado
- Buena estabilidad en pantalla

CARACTERISTICAS TECNICAS

El rendimiento del producto impreso a 90 hilos/cm es de aproximadamente 30-40 m²/Kg.

PRODUCTOS RELACIONADOS

CATALIZADOR SILICONE INK

DILUYENTE SILICONE INK

CONFECCIONES DISPONIBLES

SILICONE INK está disponible en confecciones de 1 Kg.y 5 Kg



Screen Printing Inks



CONSERVACION

SILICONE INK, conservado en la confección original en lugar oscuro y a una temperatura de 20-25°C tiene una vida no inferior a 12 meses.

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Las informaciones señaladas en esta ficha técnica no deben considerarse exhaustivas, no obstante, si alguien debiera utilizar el producto para cualquier otro motivo diferente al explicado específicamente en este documento, sin una expresa y precisa confirmación escrita por nuestra parte, lo hará bajo su total responsabilidad en cuanto al riesgo o peligro que ello pudiera causar.

Si bien es cierto que podemos asegurar que todos los consejos relativos al producto son correctos, no tenemos ningún control ni sobre la calidad ni las condiciones del soporte, ni sobre los múltiples factores que pueden influir sobre el uso y la aplicación del producto.

Por lo tanto, salvo específicos acuerdos escritos, no aceptamos ninguna responsabilidad de cualquier naturaleza y de ninguna de las formas en que pudiera presentarse en relación al rendimiento del producto, ni por cualquier pérdida o daño derivado del uso no autorizado del mismo.

Las informaciones contenidas en este documento están sujetas a revisiones periódicas, en base a la experiencia y a nuestra política de constante mejora del producto.