

HOJA DE DATOS TÉCNICOS 1/2

KONTAKT PCC

KONTAKT PCC

Aspecto profesional para sus placas de circuito impreso, disuelve los residuos del fundente.

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Limpiador y eliminador de fundentes para placas de circuito impreso. Mezcla especial de disolventes orgánicos, sin CFC ni HCFC. Incluye un cabezal pulverizador de tipo cepillo adicional.

2. CARACTERÍSTICAS

KONTAKT PCC es un limpiador especial para eliminar los restos de fundente y la suciedad de las placas de circuito impreso que tiene las características siguientes:

- Gran poder limpiador gracias a su mezcla especial de disolventes
- Secado rápido de la superficie y sin residuos
- Limpieza firme y que gana tiempo gracias al cabezal pulverizador tipo cepillo
- Compatible con las marcas y códigos de colores

Kontakt PCC consigue que las placas de circuito impreso estén limpias y, por lo tanto, que la resistividad de la superficie sea alta, que la corriente de fuga sea baja y que los revestimientos de conformidad se adhieran bien.

3. APLICACIONES

KONTAKT PCC se utiliza para limpiar placas de circuito impreso y otros componentes electrónicos. También se utiliza antes y después de los trabajos de soldadura y reparación y en la preparación de la superficie antes de aplicar revestimientos conformados o adhesivos protectores.

4. INDICACIONES

Para facilitar la limpieza por medios mecánicos, se ha dotado al bote de aerosol de un cabezal de pulverización tipo cepillo. El aerosol puede utilizarse en posición invertida (válvula de 360°) para las zonas que resultan de difícil acceso. Como se utiliza dióxido de carbono como propelente, fue posible llenar la lata de aerosol con ±95% de producto activo.

Para operaciones de limpieza pequeñas, posiblemente sea suficiente enjuagar la placa de circuito impreso con KONTAKT PCC. El cepillado, por supuesto, favorece la limpieza. Para eliminar los residuos de fundente, humedezca primero el cepillo y luego rocíe el producto mientras cepilla con una suave presión sobre la placa de circuito impreso.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS 2/2

KONTAKT PCC

Al hacerlo, mantenga la placa lo más vertical posible y trabaje, de arriba a abajo. Para obtener resultados óptimos, lo mejor es volver a enjuagar la superficie con KONTAKT PCC.

Si después de la limpieza se forma un «depósito blanquecino» en la placa de circuito impreso, puede significar que probablemente había un revestimiento presente que ha sido parcialmente disuelto por KONTAKT PCC. En este caso, se restaura un aspecto perfecto de la placa de circuito impreso recubriéndola con nuestro revestimiento de conformación PLASTIK 70.

KONTAKT PCC ha sido sometido a pruebas de compatibilidad con materiales de las placas de circuito impreso, barniz antisoldadura y componentes electrónicos. En particular, se ha comprobado que las codificaciones de color no se ven perjudicadas por KONTAKT PCC. Solo hay algunos plásticos muy sensibles que son atacados por KONTAKT PCC. Entre ellos se encuentran, por ejemplo, el poliestireno y el policarbonato. La compatibilidad con este tipo de materiales debe ser probada de antemano.

Como KONTAKT PCC contiene disolventes inflamables, deben eliminarse todas las fuentes de ignición. No aplique el aerosol sobre el equipo activo. Hay disponible una ficha de datos de seguridad (MSDS) conforme a la Directiva 91/155/CEE y enmiendas para todos los productos de CRC.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO

Aspecto: líquido incoloro, transparente

Olor: suave
Densidad a 20 °C: 0,8 g/cm³
Punto de inflamación: < 0 °C
Tasa de evaporación (éter = 1): 10

6. EMBALAJE

Aerosol: 200 ml

400 ml

Todas las informaciones de esta publicación se basan en la experiencia del servicio y/o en pruebas de laboratorio. Debido a la amplia variedad de equipos y condiciones y a los factores humanos impredecibles que intervienen, recomendamos que se prueben nuestros productos en el trabajo antes de su uso. Toda la información se ofrece de buena fe pero sin garantía ni expresa ni implícita.

Es posible que esta Ficha técnica ya haya sido revisada en este momento por motivos tales como legislación, disponibilidad de componentes y experiencias adquiridas recientemente. La última y única versión válida de esta Hoja de datos técnicos le será enviada con una simple solicitud o puede encontrarla en nuestro sitio web: www.crcind.com.

Le recomendamos que se registre en este sitio web para este producto y así poder recibir automáticamente cualquier versión actualizada en el futuro.

Versión: 4.1

Fecha: 06/11/2021

