

KONTAKT PCC

Professionele uitstraling van uw printplaten, lost fluxresten op.

1. ALGEMENE OMSCHRIJVING

Reiniger en fluxverwijderaar voor printplaten. Speciaal mengsel van organische oplosmiddelen, vrij van CFK's en HCFK's. Wordt geleverd met een extra sproeikop (borsteltype).

2. EIGENSCHAPPEN

KONTAKT PCC is een speciale reiniger voor het verwijderen van fluxresten en vuil op printplaten. Het product beschikt over de volgende eigenschappen:

- hoge reinigingskracht dankzij de speciale mix aan oplosmiddelen
- snelle en residuvrije droging van het oppervlak
- stevige en tijdbesparende reiniging dankzij de borstelvormige sproeikop
- compatibel met markeringen en kleurcodes

Kontakt PCC resulteert in schone printplaten en daarmee in een hoge oppervlakteweerstand, weinig lekstroom en goede hechting van conformele coatings.

3. TOEPASSINGEN

KONTAKT PCC wordt gebruikt voor het reinigen van printplaten en andere elektronische onderdelen. Het wordt ook gebruikt voor en na het solderen en reparatiewerkzaamheden en bij de voorbehandeling van een oppervlak voordat er conformele coatings of beschermende stickers worden aangebracht.

4. INSTRUCTIES

De spuitbus is voorzien van een borstelvormige sproeikop om het reinigen met mechanische middelen te vergemakkelijken. U kunt de spuitbus ook ondersteboven gebruiken (360°-ventiel) voor het behandelen van moeilijk te bereiken plaatsen. Dankzij het gebruik van kooldioxide als drijfgas was het mogelijk de spuitbus te vullen met ±95% actief product.

Voor kleine reinigingswerkzaamheden is het eventueel voldoende om de printplaat af te spoelen met KONTAKT PCC. Borstelen ondersteunt uiteraard de reinigende werking. Maak voor het verwijderen van fluxresten eerst de borstel nat en spuit vervolgens het product al borstelend met lichte druk over de printplaat. Houd de printplaat hierbij zo verticaal mogelijk en werk van boven naar beneden. Voor een optimaal resultaat kunt u het oppervlak het beste opnieuw afspoelen met KONTAKT PCC.

Indien zich na het reinigen een wittige aanslag" op de printplaat vormt, kan dit betekenen dat er waarschijnlijk een coating aanwezig was die door KONTAKT PCC gedeeltelijk is opgelost. Bewerk de printplaat in dit geval met onze conformele coating PLASTIK 70, en hij ziet er weer als nieuw uit.

KONTAKT PCC is getest op compatibiliteit met printplaatmaterialen, soldeerlak en elektronische componenten. In het bijzonder is gebleken dat KONTAKT PCC veilig is voor kleurcoderingen. Er zijn slechts enkele zeer gevoelige kunststoffen die door KONTAKT PCC worden aangetast, zoals polystyreen en polycarbonaat. Test vooraf de compatibiliteit met dergelijke materialen.

Aangezien KONTAKT PCC ontvlambare oplosmiddelen bevat, dienen alle ontstekingsbronnen te worden verwijderd. Spuit het product nooit op apparatuur onder spanning. Conform EU-richtlijn 91/155/EEG en wijzigingen is er voor alle CRC-producten een veiligheidsinformatieblad (MSDS) beschikbaar.

5. PRODUCTGEGEVENS

Vorm:	Heldere, kleurloze vloeistof
Geur:	mild solvent
Dichtheid bij 20 °C:	0,8 g/cm ³
Vlampunt:	< 0 °C
Verdampingssnelheid (ether = 1):	10

6. VERPAKKING

Aerosol:	200 ml
	400 ml

Alle verklaringen in deze publicatie zijn gebaseerd op toepassingservaring en/of laboratoriumtests. Wij raden aan om onze producten voorafgaand aan het gebruik onder reële omstandigheden te testen, gezien de grote verscheidenheid aan apparatuur en omstandigheden met daarbij de onvoorspelbare menselijke factor. Alle informatie wordt te goeder trouw verstrekt, maar zonder expliciete noch stilzwijgende garantie.

Dit technische informatieblad is wellicht al geactualiseerd, bijvoorbeeld vanwege wetswijzigingen, beschikbaarheid van componenten of nieuw opgedane kennis. De laatste en enige geldige versie van dit technische gegevensblad wordt u op verzoek toegezonden en is te vinden op onze website: www.crcind.com.

Wij raden u aan om u op onze website voor dit product te registreren, zodat u automatisch de toekomstige bijgewerkte versies ontvangt.

Versie:	4.1
Datum:	6-11-2021