Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



DCB Schutzlack Schwarz SCC3 5L

Artikel-Nr: EDCB05L
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (80)

Beschreibung

DCB ist ein spezieller, schwarzer und undurchsichtiger Schutzlack aus modifiziertem Alkydharz, der speziell für den Schutz elektronischer Schaltkreise entwickelt wurde und hervorragenden Schutz bietet. Seine spezielle Zusammensetzung sorgt dafür, dass er die höchsten Anforderungen der Verteidigungsindustrie in Europa und den USA erfüllt. DCB kann durch Sprühen, Eintauchen oder mit dem Pinsel aufgetragen werden; alle Einzelheiten zum Produkt einschließlich der Testergebnisse finden Sie im TDS unten. Wenn Sie darüber hinaus weitere Informationen benötigen, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren. Auch erhältlich in Rot undurchsichtig (DCR), Schwarz undurchsichtig (DCB) und Transparent (DCA)

Technische Daten

- Durch den schwarzen, undurchsichtigen Lack kann das Leiterplattendesign verschleiter und so geistiges Eigentum vor Kopie geschützt werden
- Zeigt nach zusätzlicher Wärmeaushärtung höhere Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel
- Extrem großer Betriebstemperaturbereich
- Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel aus der Automobil- und Luft- und Raumfahrtindustrie.
- Der ausgehärtete Lack kann mit Hilfe unseres Schutzlack-Entfernungsgels (CCRG) entfernt werden
- Erfüllt die Anforderungen nach UL746 für Schutzlacke
- Erfüllt RoHS
- UL746C-QMJU2
- Erfüllt die Anforderungen nach IPC-CC-830

Gefahrenpiktogramme



Information:

- Preise exkl. VOC (siehe TDS)

Zusätzliche Information

Hersteller	Electrolube
Farbe	Schwarz
Anwendung	Elektronik
Gebinde	Bidon
Gebindegrösse (ml)	5000
Material	Silikon
Temperaturbereich Einsatz	-70 °C bis +200 °C
Berührungstrocken nach (in Minuten bei 20°C)	55
Durchschlagsfestigkeit (kV/mm)	90
Oberflächenwiderstand (Ohm)	5 × 10^{1}?
UV-Indikator	nein