

Lakier grafitowy

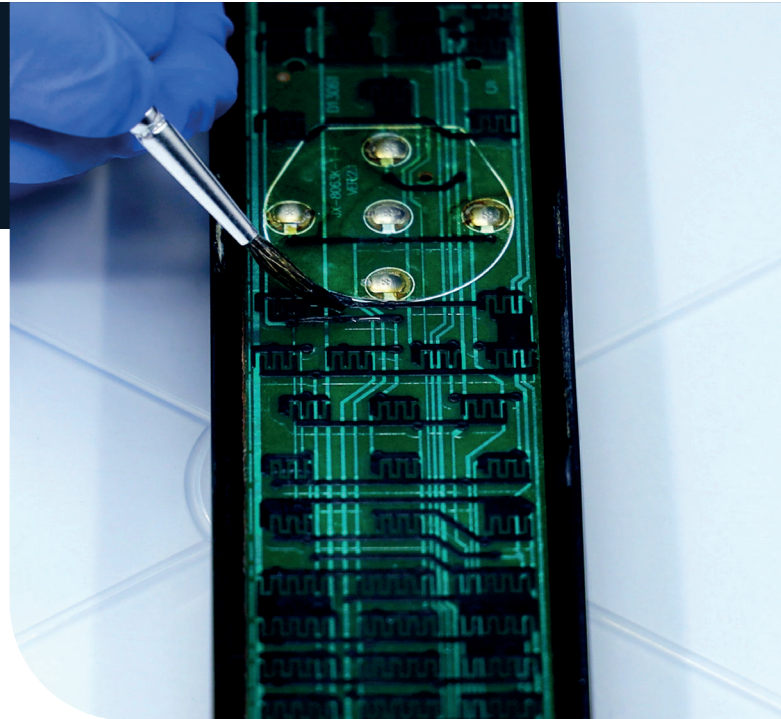
Niezastąpiony produkt w precyzyjnych naprawach i renowacji elementów elektronicznych. Doskonale sprawdza się przy naprawie płytek pokrytych grafitem, takich jak te w pilotach, kalkulatorach czy klawiaturach membranowych. Jego formuła zapewnia skuteczność, trwałość oraz wygodę użytkowania, czyniąc go niezastąpionym narzędziem w Twoim warsztacie.

Cechy produktu:

- ✓ szybkie i wygodne zastosowanie,
- ✓ łatwe nanoszenie bez spływania,
- ✓ wysoka przyczepność i odporność na uszkodzenia,
- ✓ wypełnia najmniejsze szczeliny i ubytki,
- ✓ bezpieczny wobec materiałów elektronicznych.

Zastosowanie:

- ✓ kalkulatory i piloty do RTV,
- ✓ naprawa płytek pokrytych grafitem,
- ✓ wzmocnienie i poprawa przewodnictwa w obwodach elektronicznych,
- ✓ tworzenie lub odtwarzanie ścieżek w obwodach drukowanych (niskoprądowych),
- ✓ naprawa klawiatur membranowych i innych elementów z grafitowymi ścieżkami,
- ✓ ochrona posrebrzanych styków przed szkodliwym wpływem bezpośredniego kontaktu srebra z gumą.



Właściwości fizykochemiczne

Wygląd	Czarna ciecz
Zapach	Charakterystyczny
Gęstość w 20°C	1,2 g/cm ³
Lepkość w 20°C	15-50 Pa.s
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszcza się
Oporność właściwa skrośna (ASTM D257)	0,31*10 ⁻² p _v Ω x m 0,31 Ω x cm
Przewodność właściwa skrośna	3,2*10 ² S/m
Rezystancja na kwadrat (grubość warstwy 0,1 mm)	31 R _□ Ω
Okres przydatności	12 miesięcy

Kompatybilność:

Lakier grafitowy jest odpowiedni do napraw płytek drukowanych, elementów pokrytych grafitem oraz innych powierzchni wymagających przewodnictwa elektrycznego. Jego formuła nie uszkadza delikatnych komponentów i jest neutralna wobec materiałów elektronicznych.

Metody aplikacji

Pędzelek	Tak
----------	-----

Instrukcja użycia:

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego. Przed użyciem należy uważnie przeczytać kartę charakterystyki.

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że powierzchnia, na którą będziesz nakładać lakier grafitowy, jest czysta i sucha, aby zapewnić odpowiednią przyczepność. Jeśli lakier wydaje się zbyt gęsty, dodaj 2-3 krople rozpuszczalnika z zestawu i dokładnie mieszaj przez około 2 minuty, aż osiągnie odpowiednią konsystencję. Następnie, za pomocą pędzelka lub innego precyzyjnego narzędzia, nałóż cienką warstwę lakieru na naprawiane miejsce. Po zakończeniu aplikacji pozostaw obiekt do utwardzenia, umieszczając go pod żarówką o mocy 100 W w odległości około 15 cm na 90 minut. Po utwardzeniu lakieru sprawdź, czy powłoka jest trwała i odpowiednio przyczepna, a naprawiany element gotowy do dalszego użytkowania.

Opakowanie

Fiolka	2 x 1,5 ml (ART.AGT-022) - 5 szt.*
--------	------------------------------------

*Ilość szt. w opakowaniu zbiorczym

Magazynowanie:

Magazynować w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach z dala od źródeł ciepła i zapyłku oraz bezpośredniego światła słonecznego.

Wsparcie techniczne:

AG TermoPasty udziela wsparcia technicznego, odpowiadając na pytania dotyczące specyfikacji technicznych oraz zastosowania naszych produktów. Zapraszamy do kontaktu mailowego pod adresem info@termopasty.pl.

Uwaga:

Dane prezentowane w tym dokumencie odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i opisują typowe właściwości oraz zastosowania produktu. Jednakże odpowiedzialność za zbadanie przydatności tego wyrobu do specyficznych zastosowań spoczywa na użytkowniku. AG TermoPasty nie ponosi odpowiedzialności za wyniki zastosowania produktu, ponieważ warunki jego użycia wykraczają poza naszą kontrolę.