

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/kalafonia-aktywna-do-lutowania-40ml-p-20.html>



Kalafonia aktywna do lutowania 40ml

Cena brutto	4,00 zł
Cena netto	3,25 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AGT-034
Kod producenta	ART.AGT-034
Kod EAN	5901764329022
Producent	AG TermoPasty

Opis produktu

Kalafonia aktywna do lutowania 40ml



Marka AG TermoPasty prezentuje wysokiej jakości kalafonię z aktywatorami, która jest niezastąpionym topnikiem w precyzyjnych pracach lutowniczych. Produkt ten został opracowany specjalnie do lutowania stopami cynowo-ołowiowymi, skutecznie eliminując utlenianie i zapobiegając powstawaniu tzw. zimnych lutów. Zapewnia on maksymalną wydajność oraz pełną zgodność z rygorystycznymi normami branżowymi, takimi jak ISO 9454-1 typ 1131 oraz J-STD-004 ROL0. Dzięki zastosowaniu nowoczesnej formuły "No Clean", kalafonia na ogół nie wymaga uciążliwego zmywania po zakończeniu procesu łączenia, co znacznie ułatwia i przyspiesza każdą pracę serwisową.



Parametry i funkcje produktu

- Marka: **AG TermoPasty**
- Model: **AGT-034**
- Kalafonia z dodatkiem aktywatorów
- Pojemność opakowania: 40 ml
- Całkowita zgodność z ISO 9454-1 typ 1131 oraz J-STD-004 ROL0
- Zanieczyszczenia polutownicze nie wymagają zmywania
- Znakomita stabilność podczas wysokich temperatur spotykanych przy lutowaniu
- Ekstremalnie niska zawartość popiołu gwarantująca brak zanieczyszczeń lutu

- Błyskawiczna eliminacja utleniania i pełna ochrona termiczna komponentów
- Może pełnić rolę bazy do roztworów topników wzorcowych (np. 25% w izopropanolu)

Zastosowanie produktu

- Zaawansowane technologicznie oraz precyzyjne lutowanie elektroniki
- Niezawodne lutowanie klasycznymi stopami cynowo-ołowiowymi
- Bezpośrednie zapobieganie powstawaniu tzw. zimnych lutów
- Skuteczna eliminacja powłok tlenkowych na miedzianych powierzchniach lutowanych
- Tworzenie doskonałej jakości roztworów topników wzorcowych z alkoholem

Instrukcja obsługi i zasady magazynowania

Kalafonia to produkt przeznaczony wyłącznie do zastosowań zawodowych, a przed jej użyciem zaleca się szczegółowe zapoznanie z kartą charakterystyki. Przed rozpoczęciem procesu upewnij się, że lutowana powierzchnia jest należycie oczyszczona i pozbawiona zabrudzeń. Nanieś niewielką ilość kalafonii bezpośrednio na miejsce lutowania i przeprowadź proces łączenia, zachowując przy tym odpowiednią temperaturę na grocie. Dla osiągnięcia precyzyjnych rezultatów, można stworzyć płynny topnik poprzez rozpuszczenie kalafonii w alkoholu izopropylowym. Ze względu na formułę No Clean nie ma obowiązku usuwania pozostałości topnika, jednak w razie konieczności można tego dokonać odpowiednim zmywaczem. Produkt wymaga składowania w szczelnie zamkniętych i prawidłowo oznakowanych opakowaniach. Należy go magazynować w suchym, chłodnym oraz bardzo dobrze wentylowanym miejscu, z zachowaniem temperatury otoczenia w granicach 5-25°C. Wymagane jest unikanie magazynowania wspólnie z utleniaczami, a także ochrona przed bezpośrednim nasłonecznieniem, bliskością gorących powierzchni, otwartym ogniem oraz iskrami.

Właściwości fizykochemiczne	
Wygląd	Bursztynowa substancja stała
Gęstość w 20°C	1,03 g/cm ³
Temperatura mięknięcia	Min. 78°C
Temperatura pracy	78-200°C
Liczba jodowa	5-25 g I ₂ /100 g
Liczba kwasowa	160-190 mg KOH/g
Liczba zmydlania	170-220 mg KOH/g
Substancje rozpuszczalne w toluenie	Max. 0,05%
Zawartość popiołu	Max. 0,04%
Zawartość tłuszczów lotnych	Max. 2%
Okres przydatności	3 lata

Dodatkowe materiały:

[Karta techniczna](#)



[Karta charakterystyki](#)

