Dane aktualne na dzień: 05-09-2026 23:09

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/topnik-zel-1kg-ag-p-10088.html

Topnik żel 1kg AG

Cena brutto	**470,00 zł**
Cena netto	**382,11 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**AGT-310**
Kod producenta	**ART.AGT-310**
Kod EAN	**5901764320036**
Producent	**AG TermoPasty**

Opis produktu

Topnik żel 1kg

Marka AG TermoPasty oferuje zaawansowany Topnik żel do lutowania SMD oznaczony modelem ART.AGT-310, który jest dostępny w wysoce wydajnym, 1-kilogramowym opakowaniu plastikowym. Jest to jedyny w swoim rodzaju środek chemiczny stworzony na bazie zagęszczonego topnika kalafoniowego klasy RMA, stanowiący niezbędny produkt dla każdego specjalisty od profesjonalnego montażu i napraw w technologii SMT. Żelowy topnik gwarantuje najwyższą skuteczność łączenia komponentów i bardzo dobrą lutowność na wielu wymagających powierzchniach. Jednocześnie bezpieczeństwo tego innowacyjnego produktu zostało w pełni dostosowane do najbardziej rygorystycznych standardów branżowych, dając użytkownikom pewność efektywności.

Szczegółowa lista parametrów i funkcji

- Marka: **AG TermoPasty**
- Model: **ART.AGT-310**
- Pojemność: 1 kg
- Brak wymogu wymywania zanieczyszczeń po lutowaniu
- Stabilność reologiczna (druk): Niezmienna przydatność pasty do druku przez 36 godzin
- Trwałość lepkości (kleistość): Skuteczne zachowanie parametrów kleistości komponentów do 72 godzin
- Rygorystyczna zgodność ze standardami ISO 9454 1134 oraz J-STD-004 – ROMO
- Chemicznie neutralny wobec znacznej większości materiałów elektronicznych
- Uniwersalny – przeznaczony do nakładania metodą sitodruku, dyszami lub precyzyjnymi strzykawkami

Zastosowania produktu

- Masowy montaż komponentów SMT na zautomatyzowanych liniach produkcyjnych
- Zaawansowane technologicznie oraz powtarzalne naprawy układów elektronicznych
- Skuteczne lutowanie powierzchni wykonanych ze srebra (Ag), czystej miedzi (Cu) i złota (Au)
- Niezawodne spajanie padów z cynkiem (Zn), kadmem (Cd) oraz stopami cyny i ołowiu (SnPb)
- Przemysłowe lutowanie najbardziej precyzyjnych i wrażliwych miniaturowych elementów elektronicznych

Właściwości fizykochemiczne	
Wygląd	Bursztynowa pasta
Gęstość w 80°C	~1,0 g/cm³
Temperatura zapłonu	>150°C
Rozpuszczalność w wodzie	Nie rozpuszcza się
Okres przydatności	3 lata

Instrukcja obsługi

Instrukcja użytkowania: Ten wysoce profesjonalny produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku zawodowego w warunkach przemysłowych. Przed otwarciem 1-kilogramowego opakowania należy bardzo uważnie zapoznać się z dołączoną kartą charakterystyki. Zanim nałożysz środek, stanowczo upewnij się, że wybrana powierzchnia lutownicza jest idealnie oczyszczona z tłuszczu i zanieczyszczeń. Następnie nałóż optymalną ilość topnika żelowego na miejsce lutowania – możesz w tym celu wykorzystać metody przemysłowe, przelewanie do mniejszych strzykawek serwisowych lub inną dowolną technikę aplikacji. Przystąp do właściwego lutowania z użyciem pieca, fali lub gorącego powietrza, stosując przy tym prawidłowo zestrojoną technikę i temperaturę. Innowacyjny topnik posiada formułę No Clean, wobec czego nie pozostawia absolutnie żadnych korozyjnych resztek wymagających późniejszego, czasochłonnego zmywania.

Zasady magazynowania:

Duże, plastikowe opakowania zbiorcze z preparatem należy przechowywać jedynie w dobrze wentylowanym, zacienionym, suchym i chłodnym miejscu. Bezwzględnie pamiętaj, by wszystkie pojemniki, wtedy gdy topnik nie jest akurat nabierany, przez cały czas przechowywać wysoce szczelnie zamknięte, zapobiegając utracie parametrów.

Dodatkowe materiały:

Karta techniczna

Karta charakterystyki