ATK ELECTRONIC

Termotopliwy klej na bazie poliamidu

ATK ELECTRONIC to klej termotopliwy o podwyższonej temperaturze mięknienia, który zapewnia doskonałą przyczepność oraz lekką elastyczność po ostygnięciu. Produkt jest przeznaczony do trwałego mocowania elementów elektronicznych i innych komponentów wymagających wytrzymałości na podwyższone temperatury. Jego formuła z dodatkami zmniejszającymi palność zwiększa bezpieczeństwo stosowania.

Właściwości:

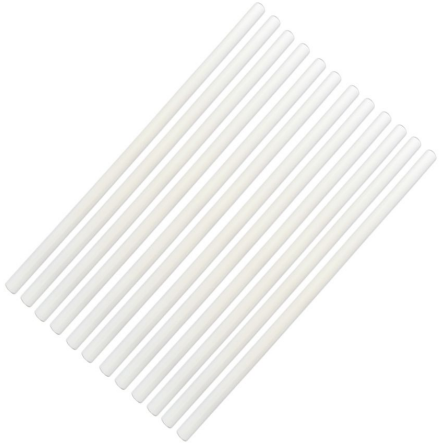
- Krótki czas pracy ok. 10 sekund
- Dobra przyczepność do różnych podłoży
- Półtwarda, elastyczna konsystencja po ostygnięciu
- Zwiększona odporność chemiczna
- Podwyższona odporność na ciepło
- Biały kolor ułatwiający wizualną kontrolę aplikacji

Zastosowanie:

- montaż elementów elektronicznych na płytce, kondensatorów, cewek, układów scalonych itp.
- mocowanie innych układów elektronicznych do podłoża i płytek PCB.
- Mocowanie elementów wewnętrznych samochodowych
- Mocowanie innych elementów gdzie jest potrzebna lekka elastyczność i podwyższona temperatura.

Materiały klejone:

- Metal
- Tworzywa sztuczne
- Szkło
- Drewno
- inne.



Dane techniczne:

Baza: poliamid

Kolor: biały

Czas pracy: 10 sekund.

Lepkość: 15 000 cps (180 stopni)

Punkt mięknienia: 80 stopni

Odporność termiczna: 120 stopni

Średnica: 11 mm.

Długość: 30 cm.

Opakowanie: 1kg.

Data ważności: 2 lata.

Warunki przechowywania:

- Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła
- Optymalna temperatura przechowywania: 5-25°C
- Unikać bezpośredniego nasłonecznienia i wilgoci

Instrukcja obsługi:

Przygotowanie powierzchni:

- Oczyścić powierzchnię z kurzu, tłuszczu i innych zanieczyszczeń
- W razie potrzeby lekko zmatowić powierzchnię
- Odtłuszczać za pomocą IPA, acetonu lub MEK, w zależności od podłoża

Aplikacja produktu:

- Nałożyć za pomocą wyciskacza z regulowaną temperaturą
- Aplikować równomiernie na przygotowaną powierzchnię
- Upewnić się, że produkt ostygł przed obciążeniem mechanicznym

Zasady bezpieczeństwa:

Środki ochrony osobistej:

Używaj rękawic ochronnych odpornych na wysokie temperatury (zgodnych z normą EN407) podczas obsługi gorącego kleju.

W przypadku ryzyka odprysków gorącego kleju stosuj okulary ochronne (zgodne z normą EN166).

Zalecenia przy pracy:

Pracuj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby uniknąć narażenia na opary powstające przy wysokich temperaturach.

Unikaj bezpośredniego kontaktu z gorącym klejem – grozi to poparzeniami.

Nie spożywaj posiłków i napojów oraz nie pal podczas pracy z produktem.

W razie wypadku:

Kontakt ze skórą: W przypadku poparzenia gorącym klejem natychmiast schłodź miejsce kontaktu zimną wodą. Nie usuwaj przyklejonego materiału mechanicznie. Skonsultuj się z lekarzem w razie potrzeby.

Kontakt z oczami: Przemyj oczy dużą ilością czystej wody przez co najmniej 15 minut. W przypadku utrzymującego się podrażnienia, skonsultuj się z lekarzem.

Inhalacja: Jeśli doszło do narażenia na opary kleju, zapewnij poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza. W razie wystąpienia objawów takich jak kaszel lub ból głowy, skontaktuj się z lekarzem.

Przechowywanie i transport:

Przechowuj produkt w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i ognia.

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie, ale należy unikać jego przegrzewania.

Dodatkowe ostrzeżenia:

Trzymaj produkt poza zasięgiem dzieci.

Pamiętaj, aby przed użyciem produktu dokładnie zapoznać się z Kartą Charakterystyki (MSDS) i przestrzegać wskazówek producenta.

Inne:

- Zaleca się przeprowadzenie testów na niewielkiej powierzchni przed pełnym użyciem.
- Zalecamy używanie pistoletu z regulacją temperatury. Dzięki niemu dostosujesz lepkość oraz adhezję do powierzchni.

Dane producenta:

Ataszek.pl

ul. Głuchowska 27

60-101 Poznań, Polska

sklep@ataszek.pl

Uwagi:

Uwaga materiał zawarty w niniejszym opracowaniu został przygotowany w oparciu o najlepszą wiedzę i służy jedynie celom informacyjnym. Firma Ataszek nie ponosi odpowiedzialności za wybraną przez użytkownika metodę lub sposób jej zastosowania a w konsekwencji za uzyskane przez niego rezultaty. Sprawą użytkownika jest także podjęcie odpowiednich środków ostrożności, aby uniknąć ew. ryzyka dla produkcji i osób, wiążącego się z użytkowaniem produktu. Ataszek nie uwzględnia żadnych roszczeń związanych z uszkodzeniem, zniszczeniem produkcji czy utratą zysku. Stanowisko to wynika z faktu, że Firma Ataszek nie ma kontroli nad sposobami korzystania z produktu przez poszczególnych użytkowników, nie możemy zatem współuczestniczyć w konsekwencjach ew. błędów czy niedopatrzeń. Opisane tutaj procesy nie muszą być wyłącznie patentami lub licencjami Ataszek radzi, aby każdy użytkownik, przed zastosowaniem produktu, przeprowadził własną próbę posługując się przedstawionymi tu danymi jako przewodnikiem. Ten produkt może być objęty jednym lub większą liczbą patentów lub opatentowanych aplikacji amerykańskich lub innych krajów.