

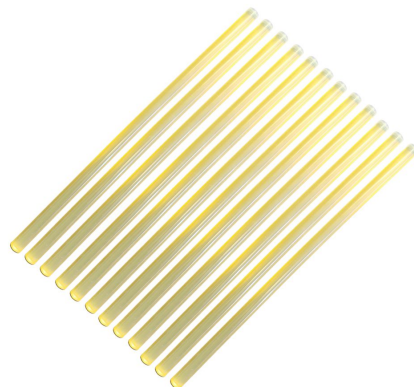
ATK POLIAMID

Termotopliwy klej do zastosowań przemysłowych

ATK POLIAMID to wysokiej jakości klej termotopliwy charakteryzujący się podwyższoną temperaturą mięknięcia. Przeznaczony do stosowania w układach elektrycznych i elektronicznych oraz do wypełniania i zalewania ubytków. Dzięki swojej trwałości i odporności na wysokie temperatury, jest idealnym rozwiązaniem dla aplikacji wymagających dużej wytrzymałości na obciążenia mechaniczne i cieplne.

Właściwości:

- Podwyższona temperatura płynięcia
- Twarda i sztywna wyplówka
- Podwyższona odporność chemiczna
- Wysoka lepkość (12 000 cps przy 200°C)
- Długi czas otwarcia (30-40 sekund)
- Kolor bursztynowy (półprzezroczysty)
- Dobra adhezja do różnych podłoży
- Łatwa aplikacja za pomocą wyciskacza z regulacją temperatury
- Stabilność mechaniczna w szerokim zakresie temperatur
- Odporność na smary i inne substancje chemiczne.



Wybrane zastosowania:

- Mocowanie elementów elektronicznych
- Klejenie sztywnych komponentów w przemyśle elektronicznym
- Zalewanie i wypełnianie ubytków w obudowach
- Montaż obwodów drukowanych
- Wzmocnienia izolacji przewodów
- Naprawy i uszczelnienia w produkcji elektroniki
- Produkcja urządzeń elektronicznych
- Zastosowania wymagające odporności na temperaturę

Dane techniczne:

Baza: poliamid

Kolor: bursztynowy, półprzezroczysty,

Czas pracy: 30-40 sekund

Lepkość: 12 000 cps (200 stopni)

Waga: 0.95 g/ cm³

Punkt mięknięcia: 110-120 stopni

Średnica: 11 mm sztyft/pałeczka

Opakowanie: 1kg

Data ważności: 2 lata.

Warunki przechowywania:

Produkt należy przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, w temperaturze pokojowej (15-25°C), z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Należy chronić przed wilgocią, aby zapewnić jego pełną wydajność i trwałość.

Instrukcja obsługi:

Przygotowanie powierzchni:

Powierzchnie przeznaczone do klejenia należy dokładnie oczyścić z zabrudzeń, tłuszczu, kurzu itp. Zaleca się matowienie gładkich powierzchni w celu poprawienia przyczepności. Do odtłuszczania najlepiej używać alkoholu izopropylowego (IPA), acetonu lub MEK, w zależności od materiału.

Aplikacja produktu:

Klej należy nakładać za pomocą wyciskacza z regulacją temperatury, co pozwala na precyzyjną kontrolę procesu aplikacji. Należy rozprowadzać klej równomiernie, aby uzyskać trwałą i odporną na warunki zewnętrzne spoinę.

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 schłódź 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.