

# ATK AKTYWATOR C

ATK Aktywator C to środek przyspieszający utwardzanie klejów cyjanoakrylowych. Dostępny w postaci sprayu i płynu. Przeznaczony do stosowania w nieoptymalnych warunkach otoczenia: niska temperatura, niska wilgotność, grube warstwy kleju oraz na chłonne i porowate powierzchnie. Skraca czas uzyskania wytrzymałości kilku krotnie w zależności od kleju, szczeliny i temperatury.

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- Przyspiesza reakcję utwardzania klejów cyjanoakrylowych
- Dostępny w dwóch postaciach: spray i płyn
- Skraca czas uzyskania wytrzymałości nawet 10 krotnie
- Przy materiałach chłonnych następuje wzrost siły wiązania
- Nie zawiera DMPT.

## ZASTOSOWANIA

- Przyspieszanie utwardzania klejów cyjanoakrylowych w warunkach niskiej temperatury i niskiej wilgotności
- Klejenie materiałów chłonnych i porowatych
- Utwardzanie grubszych warstw spoiny

## DO PODŁOŻY I MATERIAŁÓW

- Metale - dobrze
- Guma - dobrze
- Materiały chłonne i porowate (drewno, papier, skóra, ceramika) - dobrze (zalecane z wstępną obróbką)
- Materiały nieaktywne (PP, PE, PTFE, poliwęglan) - wymagany aktywator; sprawdzić kompatybilność
- Tworzywa sztuczne - ostrożnie; aceton może wchodzić w reakcję z niektórymi tworzywami (np. PC, PS, ABS) - przetestować na zbędnym materiale
- Powierzchnie lakierowane - ostrożnie; aceton może uszkodzić powłokę lakierniczą - przetestować
- powierzchnie malowane zwykłymi farbami - odradzane

## OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Aceton w składzie może uszkadzać tworzywa sztuczne wrażliwe na rozpuszczalniki - przed użyciem przetestować na zbędnym materiale
- Aceton może uszkodzić powłoki lakiernicze i farby
- Produkt jest łatwopalny - stosować z dala od otwartego ognia i źródeł iskrzenia
- Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach ze względu na opary acetonu
- klejenie przy wilgotności powyżej 80 - 90% może dochodzić do nadmiernego zabielenia powierzchni

## DODATKOWE INFORMACJE

- Postać spray: optymalny nakładanie następuje przy odległości ok. 20 cm od powierzchni
- Postać płyn: nakładanie pędzelkiem bezpośrednio na powierzchnię
- Reakcja egzotermiczna z klejami cyjanoakrylowymi - przy dużych ilościach kleju może wystąpić nagłe uwalnianie ciepła
- Produkt nie zawiera DMPT (N,N-dimetylo-p-toluidyny), co zapewnia zgodność z ograniczeniami.

## DANE TECHNICZNE

- Podstawa chemiczna (płyn) - aceton
- Podstawa chemiczna (spray) - aceton, propan, butan (gaz nośny)
- Kolor - bezbarwny
- Postać (płyn) - ciecz
- Postać (spray) - aerozol
- Zapach - charakterystyczny (aceton)
- Temperatura nakładania - do 30°C
- Opakowania - spray 200 ml (puszka aerozolowa); płyn 200 ml (puszka), płyn 1 L (puszka)

## ORIENTACYJNA WYDAJNOŚĆ / ZUŻYCIE

- Zużycie zależy od metody aplikacji, rodzaju powierzchni i grubości warstwy
- Postać spray: nakładać z odległości ok. 20 cm, równomiernie pokrywając powierzchnię
- Postać płyn: nakładać cienką warstwę pędzelkiem na jedną z łączonych powierzchni
- Po nałożeniu odczekać do odparowania rozpuszczalnika przed aplikacją kleju

## PRZECHOWYWANIE

- Przechowywać w temperaturze od +10°C do +25°C w zamkniętym oryginalnym opakowaniu
- Okres przydatności: 24 miesięcy w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu
- Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, ciepłem i wilgocią
- Wyższa temperatura przechowywania skraca okres przydatności
- Postać spray: nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C; nie przekłuwać ani nie spalać pojemnika

## WARUNKI APLIKACJI

- Temperatura otoczenia - 10°C do 30°C
- Temperatura produktu - do 30°C
- Wilgotność otoczenia - aktywator stosowany zwłaszcza przy niskiej wilgotności
- Odległość natrysku (spray) - ok. 20 cm

## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

- Usunąć kurz, tłuszcz, luźne warstwy i stare resztki materiału z łączonych powierzchni
- Odtłuścić środkiem dobranym do podłoża, np. ATK IPA, ATK Aceton lub ATK MEK
- Zmatowienie powierzchni może zwiększyć przyczepność kleju
- Przed użyciem przetestować kompatybilność aktywatora z łączonymi materiałami na zbędnym materiale lub w mało widocznym miejscu

## CZYSZCZENIE NARZĘDZI I USUWANIE ZABRUDZEŃ

- Narzędzia czyścić acetonem lub odpowiednim rozpuszczalnikiem bezpośrednio po użyciu, przed utwardzeniem kleju
- Jeśli klej i aktywator wejdą w kontakt na narzędziu, środek aplikacyjny może natychmiast stwardnieć - oczyścić natychmiast
- Zabrudzenia utwardzone usunąć mechanicznie

## INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Przed użyciem przetestować na zbędnym materiale lub w mało widocznym miejscu.
2. Wstrząsnąć pojemnikiem (postać spray) przed użyciem.
3. Odtłuścić i przygotować łączone powierzchnie.
4. **Metoda przed klejeniem:** nałożyć ATK Aktywator C na jedną stronę i pozostawić do odparowania nanieść klej na drugą powierzchnię i połączyć klejone powierzchnie (jeżeli aktywator C jest jeszcze mokry, reakcja jest jeszcze szybsza i gwałtowniejsza dlatego wykonać testy przed taką aplikacją)

5. Metoda po sklejeniu: nałożyć klej na jedną powierzchnię i połączyć części; następnie nałożyć Aktywator C na spoinę i pozostawić do utwardzenia.
6. Postać spray: natryskiwać z odległości ok. 20 cm, aby uzyskać równomierną powłokę.
7. Pozostawić spoinę do pełnego utwardzenia.

## BEZPIECZEŃSTWO

- Przed użyciem obowiązkowo przeczytać kartę charakterystyki produktu SDS/MSDS.
- W razie wątpliwości nie używać produktu i skontaktować się ze sprzedawcą.
- Produkt wysoce łatwopalny (płyn) / skrajnie łatwopalny aerozol (spray) - stosować z dala od otwartego ognia, iskrzenia i gorących powierzchni. Palenie wzbronione.
- Unikać wdychania oparów - stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub na zewnątrz.
- Działa drażniąco na oczy - stosować szczelnie przylegające okulary ochronne.
- Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy - zapewnić wentylację.
- Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry - stosować rękawice ochronne.
- Postać spray: pojemnik pod ciśnieniem - nie przekłuwać, nie spalać, nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.
- Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji, wód gruntowych i zbiorników wodnych.
- Nieutwardzone resztki produktu, zużyte opakowania i odpady usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami do punktów utylizacji odpadów specjalnych.

Producent:

Ataszek.pl; ul. Głuchowska 27, 60-101 Poznań, Polska  
[sklep@ataszek.pl](mailto:sklep@ataszek.pl)

## UWAGA

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane z najwyższą starannością i mają służyć wyłącznie celom informacyjnym. Firma Ataszek dokłada wszelkich starań, aby dostarczane dane były jak najdokładniejsze i aktualne, jednak nie ponosimy odpowiedzialności za wyniki stosowania metod lub sposobów użycia produktów wybranych przez użytkownika. Zachęcamy do podjęcia odpowiednich środków ostrożności, aby zminimalizować ryzyko dla osób i procesów produkcyjnych. Nie uwzględniamy roszczeń związanych z ewentualnymi szkodami, ponieważ nie kontrolujemy indywidualnych metod wykorzystania naszych produktów, nie możemy być współodpowiedzialni za ich nieprawidłowe użycie. Przed zastosowaniem produktu, zalecamy przeprowadzenie własnych testów w oparciu o dostarczone przez nas informacje. Należy także zapoznać się z dostępnymi kartami bezpieczeństwa substancji (MSDS) dla pełnych informacji o środkach ostrożności.