ATK Debonder

Specjalistyczny rozpuszczalnik przemysłowy przeznaczony do usuwania resztek klejów oraz rozklejania elementów. Produkt skutecznie penetruje i zmiękcza wiązania chemiczne, umożliwiając mechaniczne usunięcie materiału. Przeznaczony w szczególności do prac przy reflektorach samochodowych oraz usuwania mas uszczelniających.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- Skuteczne rozpuszczanie klejów poliuretanowych, butylowych i polimerowych.
- Przezroczysta, płynna formuła ułatwiająca dotarcie do szczelin.
- Możliwość wspomagania działania poprzez podgrzewanie elementu.
- Skład oparty na mieszaninie cyklicznych eterów, węglowodorów i estrów.
- Reaktywność zwiększona w podwyższonej temperaturze.
- Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego.

ZASTOSOWANIA

- Usuwanie mas butylowych z obudów reflektorów samochodowych.
- Czyszczenie powierzchni z resztek klejów przemysłowych i taśm samoprzylepnych.
- Usuwanie starych powłok farb i lakierów.
- Rozklejanie elementów łączonych masami poliuretanowymi (PU) i polimerami.
- Usuwanie resztek uszczelniaczy z elementów motoryzacyjnych.

DO PODŁOŻY I MATERIAŁÓW

- Butyl – bardzo dobrze (rozpuszcza/zmiękcza).
- Poliuretan (PU) – bardzo dobrze (rozpuszcza/zmiękcza).
- Polimery hybrydowe – dobrze (zmiękcza strukturę).
- Taśmy i farby – bardzo dobrze.
- Tworzywa sztuczne – wymagany test (produkt może matowić i zmiękczać powierzchnię niektórych tworzyw).

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Może powodować zmatowienie lub zmiękczenie powierzchni tworzyw sztucznych i lakierów.
- Nie stosować w pomieszczeniach o słabej wentylacji ze względu na ryzyko powstania atmosfery wybuchowej.
- Ograniczona przydatność do materiałów o bardzo wysokiej chłonności (wymagane szybkie działanie).
- Nie stosować na dużych powierzchniach rozgrzanych powyżej +30°C.

DODATKOWE INFORMACJE

- Stan skupienia: ciecz (poniżej +10°C zmienia postać na stałą/krystaliczną).
- Krystalizacja jest procesem odwracalnym — produkt powraca do formy płynnej po ogrzaniu do temperatury pokojowej.

DANE TECHNICZNE

- Baza – mieszanina cyklicznych eterów, węglowodorów i estrów.
- Kolor – bezbarwny, przezroczysty.
- Gęstość – 0,95 g/cm³ (dla mieszaniny rozpuszczalników).
- Temperatura topnienia/krzepnięcia – ok. +10°C do +13°C.
- Termin przydatności – 12 miesięcy.
- Opakowanie – 50ml. (w butelce szklanej 100 ml ze względów bezpieczeństwa).

ORIENTACYJNA WYDAJNOŚĆ / ZUŻYCIE

Zużycie jest ściśle uzależnione od typu usuwanego kleju, grubości jego warstwy oraz metody aplikacji. Do standardowego rozklejenia kompletu lamp samochodowych zazwyczaj wystarczające jest jedno opakowanie 50 ml przy aplikacji (strzykawką lub pędzelkiem).

PRZECHOWYWANIE

- Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu.
- Magazynować w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i źródłami ciepła.
- Unikać temperatur powyżej +25°C oraz poniżej +10°C (zapobieganie krystalizacji).

WARUNKI APLIKACJI

- Temperatura produktu – optymalna powyżej +15°C (poniżej +10°C produkt krystalizuje).
- Temperatura otoczenia – zalecana +15°C do +25°C.
- Podgrzewanie elementu (opcjonalne) – do ok. 120°C (zgodnie z instrukcją).

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

- Usunąć luźne fragmenty kleju metodą mechaniczną.
- Oczyścić obszar z kurzu i piasku, aby uniknąć porysowania powierzchni podczas rozchylania elementów.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI I USUWANIE ZABRUDZEŃ

- Narzędzia czyścić niezwłocznie po użyciu przy pomocy acetonu lub MEK.
- Skostniałe resztki kleju usuwać mechanicznie po zmiękczeniu preparatem.

INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Przed użyciem przetestować na zbędnym materiale lub w mało widocznym miejscu.
2. Sposób rozklejania lamp samochodowych:
    - Nanieść produkt na linię styku kleju z obudową przy pomocy strzykawki lub pędzelka.
    - Włożyć suchą lampę do piekarnika i nagrzewać w temperaturze ok. 120°C przez ok. 10 minut.
    - Na rozgrzany element nanieść kolejną porcję rozpuszczalnika w szczeliny powstałe po lekkim odgięciu klosza.
    - Użyć szczypiec rozchylających do otwarcia reflektora.
    - W przypadku oporu powtórzyć proces nagrzewania i aplikacji.
3. Sposób usuwania resztek kleju:
    - Nanieść pędzelkiem rozpuszczalnik na warstwę kleju.
    - Odczekać do wyraźnego zmiękczenia materiału.
    - Ściągnąć zmiękczoną warstwę mechanicznie (np. skrobakiem lub szmatką).
    - Powtarzać operację aż do całkowitego oczyszczenia podłoża.

BEZPIECZEŃSTWO

- Przed użyciem obowiązkowo przeczytać kartę charakterystyki produktu SDS/MSDS.
- W razie wątpliwości nie używać produktu i skontaktować się ze sprzedawcą.
- Produkt wysoce łatwopalny – trzymać z dala od ognia, iskier i gorących powierzchni.
- Może powodować raka – unikać wszelkiego kontaktu ze skórą i drogami oddechowymi.
- Podejrzewa się szkodliwe działanie na dziecko w łonie matki.
- Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może grozić śmiercią – nie wywoływać wymiotów po połknięciu.
- Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub z wyciągiem miejscowym.
- Używać rękawic ochronnych (odpornych chemicznie), okularów ochronnych i odzieży zabezpieczającej.
- Nieutwardzone resztki i skażone opakowania przekazać do utylizacji w wyspecjalizowanej firmie.

Dane producenta:
Ataszek.pl
ul. Głuchowska 27
60-101 Poznań, Polska
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.