ATK FILL

ATK FILL to sypki proszek wypełniający do stosowania z klejami cyjanoakrylowymi, szczególnie serii ATK FIX. Produkt służy do wypełniania ubytków, rys i pęknięć oraz wzmacniania klejonych elementów. Tworzy sztywną i twardą spoinę, którą po utwardzeniu można obrabiać mechanicznie. Przeznaczony do precyzyjnych napraw w modelarstwie, rzemiośle i pracach domowych.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- Wzmacnia połączenia klejone i wypełnia ubytki, rysy oraz pęknięcia.
- Tworzy sztywną, twardą spoinę odporną na obróbkę mechaniczną (szlifowanie, piłowanie, malowanie).
- Umożliwia klejenie pachwinowe i wyrównywanie powierzchni.
- Szybkie utwardzanie w kontakcie z klejem cyjanoakrylowym.
- Maksymalna zalecana grubość jednorazowej warstwy wynosi 3 mm.
- Przeznaczony do pracy z klejami o niskiej lepkości (10–200 cPs).

ZASTOSOWANIA

- Naprawa i wypełnianie ubytków w naczyniach ceramicznych i porcelanowych (kubki, talerze, karafki).
- Wypełnianie ubytków w płytkach ceramicznych.
- Wklejanie i wzmacnianie mocowań, zawieszek oraz śrub.
- Modelarstwo i rzemiosło artystyczne (naprawa figurek, rzeźb, precyzyjnych elementów modeli).
- Wzmacnianie i naprawa cienkościennych elementów jak uchwyty lamp samochodowych, zderzaków PUR i cienkich tworzyw reklamowych z PS i PVC.
- Prace jubilerskie i inne precyzyjne zastosowania wymagające wypełnienia.

PRZYCZEPNOŚĆ DO PODŁOŻY I MATERIAŁÓW

- Tworzywa sztuczne – bardzo dobrze
- Ceramika i porcelana – bardzo dobrze
- Szkło – bardzo dobrze
- Drewno – bardzo dobrze
- Metale – bardzo dobrze
- Kamień – bardzo dobrze
- Inne twarde podłoża kompatybilne z klejami cyjanoakrylowymi – bardzo dobrze
- Materiały elastyczne – nie zalecane

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

- Odporność chemiczna odpowiada odporności zastosowanego kleju cyjanoakrylowego.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Produkt nie jest przeznaczony do materiałów elastycznych
- Nie stosować jako samodzielnego spoiwa – ATK FILL wymaga przesycenia klejem cyjanoakrylowym.
- Grubość jednorazowej warstwy proszku nie może przekraczać 3 mm; grubsze warstwy nie zostaną w całości związane – nie prezsączą się klejem cyjanoakrylowym.
- ATK FILL służy do wypełniania i wzmacniania już sklejonych powierzchni, a nie do pierwotnego łączenia elementów.

DODATKOWE INFORMACJE

- Podczas utwardzania może wystąpić wydzielanie ciepła – stosować środki ochrony osobistej (okulary, rękawice).
- Utwardzoną spoinę można obrabiać mechanicznie: szlifować, malować lub piłować.
- Najlepsza współpraca jest z klejami cyjanoakrylowymi do lepkości 200 CPs

DANE TECHNICZNE

- Postać – sypki proszek
- Kolor – biały
- Termin ważności – 24 miesiące od daty produkcji
- Maksymalna zalecana grubość jednorazowej warstwy – 3 mm
- Opakowania – butelka 10, 20 g, 60 g. 1kg.

ORIENTACYJNA WYDAJNOŚĆ / ZUŻYCIE

- Zużycie zależy od objętości wypełnianego ubytku i proporcji zmieszania z klejem. Dokładne oszacowanie wymaga przeprowadzenia testu na danym detalu.

PRZECHOWYWANIE

- Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze pokojowej.
- Chronić przed wilgocią i źródłami ciepła.
- Opakowanie szczelnie zamykać po każdym użyciu.

WARUNKI APLIKACJI

- Temperatura otoczenia i podłoża – zalecana temperatura pokojowa.
- Maksymalna grubość jednorazowej warstwy proszku – 3 mm.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

- Powierzchnię przeznaczoną do wypełnienia oczyścić i odtłuścić.
- Przeszlifowanie powierzchni wzmacnia spoinę i jest zalecane przed aplikacją.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI I USUWANIE ZABRUDZEŃ

- Nieutwardzony proszek usunąć mechanicznie przed nałożeniem kleju.
- Utwardzony nadmiar spoiny usuwać mechanicznie (szlifowanie).

INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Przed użyciem przetestować na zbędnym materiale lub w mało widocznym miejscu.
2. Dokładnie oczyścić i odtłuścić powierzchnię.
3. **Sposób I:** Wypełnić ubytek proszkiem ATK FILL, równomiernie go rozprowadzając. Następnie nałożyć oszczędnie klej cyjanoakrylowy bezpośrednio na proszek.
4. **Sposób II:** Nałożyć warstwę kleju cyjanoakrylowego na powierzchnię, a następnie zasypać ją proszkiem ATK FILL.
5. Upewnić się, że jednorazowa warstwa proszku nie przekracza 3 mm.
6. Pozostawić do utwardzenia na 1–2 minuty. W razie potrzeby utwardzić nadmiar aktywatorem C cyjanoakrylowym lub usunąć ręcznikiem papierowym.
7. W przypadku głębszych ubytków powtarzać proces warstwowo, czekając na związanie poprzedniej warstwy.

BEZPIECZEŃSTWO

- Produkt obojętny, nie objęty kartą msds.
- W razie wątpliwości nie używać produktu i skontaktować się ze sprzedawcą.
- Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować rękawice ochronne i okulary.
- W przypadku kontaktu z oczami natychmiast płukać dużą ilością wody.
- Nie połykać. Produkt przeznaczony do użytku przez osoby dorosłe – trzymać poza zasięgiem dzieci.
- Nieutwardzone resztki i opakowanie traktować zgodnie z zaleceniami dla zastosowanego kleju cyjanoakrylowego.
- Podczas kontaktu proszku z klejem cyjanoakrylowym zachodzi gwałtowna reakcja egzotermiczna, której towarzyszy wydzielanie znacznej ilości ciepła (możliwość oparzenia) oraz intensywne parowanie kleju. Opary mogą działać silnie drażniąco na drogi oddechowe i oczy. Prace należy wykonywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub pod

wyciągiem, stosując okulary ochronne oraz rękawice (zalecane nitrylowe; unikać rękawic bawełnianych, które mogą ulec zapłonowi w kontakcie z klejem CA).

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.