Nazwa produktu: klej cyjanoakrylowy z wypełniaczem APP Powder Glue. APP Nr: 040519.

Dwuskładnikowy system naprawczy: szybki klej cyjanoakrylowy z proszkowym wypełniaczem.
Służy do wypełniania ubytków, wzmacniania, klejenia i napraw. Utwardza się „na kamień" w ciągu 7–10 sekund, zapewniając wysoką wytrzymałość połączenia.

Opakowanie.	Blister: 1 x 10 ml klej cyjanoakrylowy, 1 x 10 ml proszek wypełniający czarny – butelki z tworzywa sztucznego.
Produkt i dodatki.	• Klej APP Powder Glue – 10 ml, • Proszek wypełniający APP Powder, czarny – 10 ml.
Podstawowe składniki.	• Klej: cyjanoakrylan, • Proszek: wypełniacz nieorganiczny.
Kolor.	• Klej: bezbarwny przezroczysty, • Proszek: czarny.
Konsystencja.	• Klej: rzadka ciecz o niskiej lepkości, • Proszek: sypki proszek.
Gęstość.	• Klej: 1,041 g/cm³, • Proszek: 3,081 g/cm³.
Lepkość kleju.	2,4 mPa·s.
Uziarnienie proszku.	• średnia wielkość cząstek: 222 µm, • D50: 232 µm, • D97: 462 µm.
Temperatura topnienia proszku.	> 1300°C.
Wytrzymałość na rozciąganie i ścinanie (proszek + klej).	• stal nierdzewna: 21,5 MPa • tworzywo sztuczne: 19,3 MPa • ceramika: 18,4 MPa • guma: 17,2 MPa • drewno: 15,3 MPa
Twardość po utwardzeniu.	74 HB (twardość Brinella).

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

Nazwa produktu: klej cyjanoakrylowy z wypełniaczem APP Powder Glue. APP Nr: 040519.

Odporność temperaturowa.

Brak zmian w wysokiej i niskiej temperaturze (badanie na stali nierdzewnej 304).

Zastosowanie

- Wypełnianie ubytków, pęknięć i otworów.
- Wzmacnianie i odbudowa uszkodzonych elementów.
- Klejenie i naprawy metalu, szkła, ceramiki, drewna i tworzyw sztucznych.

Właściwości

- Bardzo szybkie utwardzanie – 7–10 sekund.
- Wysoka wytrzymałość połączenia.
- Szerokie i łatwe stosowanie.

Odpowiednie podłoża.

Metal (w tym stal nierdzewna), szkło, ceramika, drewno, tworzywa sztuczne, guma.

Przygotowanie podłoża.

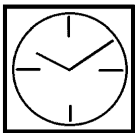
Klejone i naprawiane powierzchnie oczyścić i osuszyć.



Stosowanie.

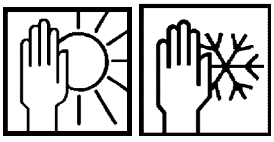
- Nanieść proszek na miejsce naprawy lub klejenia.
- Następnie nanieść klej na proszek.
- Pozostawić do utwardzenia na 7–10 sekund.

Utwardzanie.



Utwardzanie rozpoczyna się natychmiast po nasączeniu proszku klejem.
Czas utwardzania: 6,8 s (badanie producenta), w praktyce 7–10 sekund.
Uwaga!
W trakcie reakcji mieszanina silnie się nagrzewa – nie dotykać proszku podczas utwardzania.

Magazynowanie:



Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia.
Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte do momentu użycia.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

Nazwa produktu: klej cyjanoakrylowy z wypełniaczem APP Powder Glue. APP Nr: 040519.

Przepisy BHP:



Cyjanoakrylan. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w ciągu kilku sekund. Chronić przed dziećmi.
W przypadku oparzenia termicznego spowodowanego szybkim utwardzaniem natychmiast usunąć klej.
Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.
Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.