



EPOKSYD ULTRA MOCNY

UNIWERSALNY, MOCNY, DWUSKŁADNIKOWY KLEJ EPOKSYDOWY



APLIKACJA

Zasięg: 1 ml = ok. 10 cm² przy grubości filmu 1 mm

Sposób użycia:

Wyciśnij równą ilość obu składników na załączoną tackę do mieszania. Wymieszaj te dwie równe części dokładnie szpatułką, aż uzyskasz mieszaninę o jednolitym kolorze. Nałóż mieszaninę, która w temperaturze pokojowej (+20 °C) pozostaje obrabialna przez około 1,5 godziny, jako cienką warstwę na jeden z dwóch materiałów. Połącz materiały i trzymaj je na miejscu przez 7 godzin. Uważaj, aby nie przesuwać części, zanim klej nie stwardnieje. Żywica i utwardzacz nie mogą się ze sobą stykać, chyba że w celu użycia.

Plamy/pozostałości: Mokre plamy należy natychmiast usuwać ciepłą wodą z mydłem. Utwardzone pozostałości kleju można usunąć tylko mechanicznie.

Rada: Niektóre rodzaje materiałów syntetycznych nie mogą być łączone, takie jak polietylen i polipropylen. Użyj kawałka taśmy klejącej, aby utrzymać części na miejscu, podczas gdy klej się utwardza. **Punkty uwagi:** Dokładnie zamknąć po użyciu. Aby uzyskać optymalną wydajność, ważne jest, aby przygotować większą ilość kleju i bardzo dobrze go wymieszać. Czas utwardzania zależy od temperatury. Klej nie utwardza się poniżej +5 °C.

OPIS PRODUKTU

Uniwersalny, mocny dwuskładnikowy klej epoksydowy do naprawy metalu, ceramiki, porcelany, szkła, pereł, kamieni szlachetnych i różnych materiałów syntetycznych. Odporny na temperaturę, wodę, chemikalia i nadający się do malowania.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Nadaje się do napraw metalu, ceramiki, porcelany, kryształu, szkła, pereł, kamieni szlachetnych i różnych tworzyw sztucznych (poliestru, bakelitu, formiki, sztywnego polistyrenu i szkła akrylowego (Perspex®)).

Nie nadaje się do polietylenu (PE), polipropylenu (PP), PTFE i gumy silikonowej.

WŁAŚCIWOŚCI

- Supermocny (do 170 kg/cm²)
- Odporny na temperatury od -40 °C do +100 °C
- Pożywny
- Wodoodporny
- Odporny na chemikalia

• Możliwość malowania

PRZYGOTOWANIE

Warunki pracy: Stosować wyłącznie w temperaturach od +10 °C do +35 °C. Produkt utwardza się poprzez wymieszanie żywicy i utwardzacza.

Bezpieczeństwo osobiste: Zaleca się założenie rękawiczek.

Wymagania dotyczące powierzchni: Powierzchnia musi być sucha, czysta, wolna od kurzu i tłuszczu.

Wstępna obróbka powierzchni: Odtłuścić części przeznaczone do sklejania za pomocą spirytusu metylowego. Zmatowić gładkie powierzchnie (papier ścierny). **Narzędzia:** Wymieszaj składniki za pomocą dołączonej miski i szpatułki.

Nasze porady opierają się na rozległych badaniach i doświadczeniu praktycznym. Jednakże, biorąc pod uwagę dużą różnorodność materiałów i warunki, w których nasze produkty są stosowane, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za uzyskane wyniki i/lub jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu. Niemniej jednak nasz Dział Serwisowy jest zawsze do Państwa dyspozycji w celu udzielenia wszelkich potrzebnych porad.



EPOKSYD ULTRA MOCNY

UNIWERSALNY, MOCNY, DWUSKŁADNIKOWY KLEJ EPOKSYDOWY

DANE TECHNICZNE

Technika łączenia:	Aplikacja jednostronna
Podstawa chemiczna:	Żywica epoksydowa
Odporność na chemikalia:	Woda, olej, smar, rozpuszczalniki, rozcieńczone kwasy i zasady
Kolor:	Nieprzezroczysty, w kolorze miodowym
Konsystencja:	Płyn
Gęstość ok.:	1,1g/cm ³
Pojemność napełniania:	Bardzo dobry
Końcowa wytrzymałość wiązania (Alu):	19 N/mm ²
Ostateczna wytrzymałość wiązania po:	24 godziny
Czas realizacji:	6 godzin
Minimalna temperatura opór:	-40 °C
Maksymalna temperatura opór:	100 °C
Odporność na wilgoć:	Dobry
Proporcje mieszanki:	1:1
Możliwość malowania:	Tak
Czas przydatności do użycia:	90 minut
Bez rozpuszczalników:	Tak
Odporność na promieniowanie UV:	Bardzo dobry
Lepkość:	Średnia lepkość
Lepkość ok.:	35000 mPa·s
Wodoodporność:	Dobry
Rozpuszczalne w wodzie:	NIE

ROZMIARY OPAKOWAŃ

33 gramy, 163 gramy

WARUNKI PRZECZOWYWANIA

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu suchym, chłodnym i zabezpieczonym przed mrozem.

Nasze porady opierają się na rozległych badaniach i doświadczeniu praktycznym. Jednakże, biorąc pod uwagę dużą różnorodność materiałów i warunki, w których nasze produkty są stosowane, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za uzyskane wyniki i/lub jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu. Niemniej jednak nasz Dział Serwisowy jest zawsze do Państwa dyspozycji w celu udzielenia wszelkich potrzebnych porad.