



EPOKSYD ULTRA MOCNY

UNIWERSALNY MOCNY DWUSKŁADNIKOWY KLEJ EPOKSYDOWY



OPIS PRODUKTU

Uniwersalny mocny dwuskładnikowy klej epoksydowy do naprawy metalu, ceramiki, porcelany, szkła, pereł, kamieni szlachetnych i różnych syntetyków. Odporny na temperatury, wodoodporny, odporny na chemikalia i nadający się do malowania.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Odpowiedni do naprawy metalu, ceramiki, porcelany, kryształu, szkła, pereł, kamieni szlachetnych i różnych syntetyków (poliester, bakelit, formika, sztywny polistyren i szkło akrylowe (Perspex®)).

Nieodpowiedni do polietylenu (PE), polipropylenu (PP), PTFE i gumy silikonowej.

WŁAŚCIWOŚCI

- Super mocny (do 170 kg/cm²)
- Odporny na temperatury między -40 °C a +100 °C
- Właściwości wypełniania szczelin
- Wodoodporny
- Odporny na chemikalia
- Nadający się do malowania

PRZYGOTOWANIE

Warunki pracy: Stosować tylko w temperaturach między +10 °C a +35 °C. Produkt utwardza się przez wymieszanie żywicy i utwardzacza.

Bezpieczeństwo użytkowania: Najlepiej nosić rękawice.

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

Przygotowanie powierzchni: Odłuszczaj części do sklepania metanolowym spirytusem. Zmatowić gładkie powierzchnie (papier ścierny).

Narzędzia: Wymieszaj składniki za pomocą dołączonej miski do mieszania i szpatułki.

ZASTOSOWANIE

Pokrycie: 1 ml = około 10 cm² przy grubości filmu 1 mm

Sposób użycia:

Wyciśnij równą ilość obu składników na dołączonej tacy do mieszania. Dobrze wymieszaj te dwie równe części za pomocą szpatułki, aż uzyskasz mieszaninę o jednolitym kolorze. Nałóż mieszaninę, która w temperaturze pokojowej (+20 °C) pozostaje formowalna przez około 1,5 godziny, w cienkiej warstwie na jednym z dwóch materiałów. Połącz materiały i trzymaj je w miejscu przez 7 godzin. Uważaj, aby nie poruszać części przed utwardzeniem kleju. Żywica i utwardzacz nie mogą się ze sobą stykać, chyba że do użycia.

Plamy/pozostałości: Natychmiast usuń mokre plamy ciepłą wodą i mydłem. Utwardzone resztki kleju można usunąć tylko mechanicznie.

Porada: Niektóre rodzaje syntetyków nie mogą być łączone, takie jak polietylen i polipropylen. Użyj kawałka taśmy klejącej, aby utrzymać części w miejscu podczas utwardzania kleju.

Zwróć uwagę na: Dobrze zamknij po użyciu. Dla optymalnej wydajności ważne jest, aby przygotować większą ilość kleju i dobrze go wymieszać. Czas utwardzania zależy od temperatury. Klej nie utwardza się poniżej +5 °C.

Nasze porady opierają się na szerokich badaniach i praktycznym doświadczeniu. Jednak ze względu na dużą różnorodność materiałów i warunki, w jakich są stosowane nasze produkty, nie ponosimy odpowiedzialności za uzyskane wyniki i / lub jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu. Niemniej jednak, w razie potrzeby, nasz Dział Serwisu jest zawsze do Państwa dyspozycji.



EPOKSYD ULTRA MOCNY

UNIWERSALNY MOCNY DWUSKŁADNIKOWY KLEJ EPOKSYDOWY

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Technika klejenia:	Nakładanie jednostronne
Baza chemiczna:	Żywice epoksydowe
Odporność na chemikalia:	Woda, olej, smar, rozpuszczalniki, rozcieńczone kwasy i zasady
Kolor:	Opaque, honey coloured
Konsystencja:	Płynny
Gęstość ca.:	1,1 g/cm ³
Zdolność wypełniania:	Bardzo dobra
Ostateczna siła wiązania (Aluminium):	19 N/mm ²
Ostateczna siła wiązania po:	24 godziny
Czas pracy z klejem:	6 godziny
Minimalna odporność na temperaturę:	-40 °C
Maksymalna odporność na temperaturę:	100 °C
Odporność na wilgoć:	Dobra
Proporcja mieszanki:	1:1
Malowalność:	Tak
Żywotność:	90 minut
Bez rozpuszczalników:	Tak
Odporność na promienie UV:	Bardzo dobra
Lepkość:	Średnia lepkość
Lepkość ca.:	35000 mPa·s
Wodoodporność:	Dobra
Rozpuszczalne w wodzie:	Nie

WIELKOŚCI OPAKOWAŃ

33 g, 163 g

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w suchym, chłodnym i wolnym od mrozu miejscu.

Nasze porady opierają się na szerokich badaniach i praktycznym doświadczeniu. Jednak ze względu na dużą różnorodność materiałów i warunki, w jakich są stosowane nasze produkty, nie ponosimy odpowiedzialności za uzyskane wyniki i / lub jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu. Niemniej jednak, w razie potrzeby, nasz Dział Serwisu jest zawsze do Państwa dyspozycji.